



Návod k obsluze

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

Garmin[®], logo společnosti Garmin, ANT+[®], Auto Lap[®], Auto Pause[®], Edge[®] a Virtual Partner[®] jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností registrované v USA a dalších zemích. Garmin Connect[™], Garmin Express[™] a Vector[™] jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností. Tyto ochranné známky nelze používat bez výslovného souhlasu společnosti Garmin.

Značka slova Bluetooth[®] a loga jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití tohoto názvu společností Garmin podléhá licenci. The Cooper Institute[®] a také veškeré související ochranné známky jsou majetkem institutu The Cooper Institute. Pokročilá analýza srdečního tepu od společnosti Firstbeat. Di2[™] je ochranná známka společnosti Shimano, Inc. Shimano[®] je registrovaná ochranná známka společnosti Shimano, Inc. Mac[®] je ochranná známka společnosti Apple, Inc., registrovaná ve Spojených státech a dalších zemích. Training Stress Score[™] (TSS), Intensity Factor[™] (IF) a Normalized Power[™] (NP) jsou ochranné známky společnosti Peaksware, LLC. STRAVA a Strava[™] jsou ochranné známky společnosti Strava, Inc. Windows[®] je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy náleží příslušným vlastníkům.

Tento produkt obdržel certifikaci ANT+°. Seznam kompatibilních produktů a aplikací naleznete na adrese www.thisisant.com/directory.

M/N: A02564

Obsah

Úvod
Nabijeni zarizeni
Uvoinete zarizeni Edge2
Zapnuti zarizeni
l lačitka
Zobrazeni stavove stranky2
Používání podsvíčení
Používání kontextového menu2
Vyhledání družicových signálů 2
Trénink
Vyrážíme na projížďku
Používání služby Virtual Partner®
Kurzy
Vytvoření trasy v zařízení 3
Sledování trasv z webové stránky
Tiny pro trénink s trasami
Zastavení trasv
Zobrazení trasy na maně 3
Zobrazení nodrobností trasv
Možnosti trasv
Odetranční trasy
Segmenty 4
Segmenty Strove IM
Sledovéní pograptu z wohu
Altivises segments
Aktivace segmentu
Zavodeni v segmentu
Zobrazeni podrobnosti segmentu
Moznosti segmentu
Odstranění segmentu
I réninky
Sledování tréninku z webové stránky
Zahajeni treninku
Zastaveni treninku
Náhled tréninku
Odstranění tréninku
Odstranění většího množství tréninků
Informace o tréninkovém kalendáři
Používání tréninkových plánů Garmin Connect
Intervalové tréninky
Vytvoření intervalového tréninku5
Zahájení intervalového tréninku5
Používání cyklotrenažéru ANT+
Nastavení odporu6
Nastavení cílového výkonu 6
Nastavení tréninkového cíle 6
Zrušení tréninkového cíle6
Osobní rekordy
Zobrazení osobních rekordů6
Obnovení osobního rekordu 6
Odstranění všech osobních rekordů6
Tréninkové zóny
Trénink uvnitř
navigace
Polohy
Označení polohy 6
Navigace k uložené poloze
Úprava poloh 7
Odstranění polohy 7
Nastavení nadmořské výšky

ní polohy
nadmořské

Nasazování snímače srdečního tepu	1
Regenerační asistent	7
Zapnutí regeneračního asistenta	7
Informace o odhadech hodnoty VO2 maximální	7
Jak získat odhad maximální hodnoty VO2	8
Tipy pro odhady maximální hodnoty VO2 pro jízdu na	
kole	8
Nastavení zón srdečního tenu	. O
	0
	0
	ð
l ipy pro nepravidelna data srdecniho tepu	8
Instalace snímače rychlosti	. 8
Instalace snímače kadence	9
Snímače rychlosti a kadence	9
Průměrování dat kadence nebo výkonu	9
Párování snímačů ANT+	9
Trénink s měřiči výkonů	9
Nastavení výkonnostních zón	g
Kalibrace měřiče výkonu	a
Výkon na podálosh	
Vykon na pedalech	
Dynamika Jizdy na kole	10
Používání dynamiky jizdy1	10
Aktualizace softwaru Vector pomocí zařízení Edge 1	10
Odhad FTP 1	10
Provedení testu FTP 1	10
Automatický výpočet FTP	0
Používání řazení Shimano® Di2™	11
Používání váhv	11
Historie1	1
Zobrazení jízdy 1	11
Zobrazení času v jednotlivých tréninkových zónách 1	11
Odstraňování jízd	11
Zobrazení souhrnů dat	11
Odstranění souhrnů dat	11
Odeslání jízdy do služby Carmin Connect	11
Cormin Connect	11
Pripojene funkce Bluetootn®	12
Párování s vaším smartphonem 1	12
Přenos souborů do jiného zařízení Edge 1	12
Nahrávaní dat 1	12
Správa dat 1	12
Připojení zařízení k počítači1	12
Přenos souborů do zařízení	12
Odstranění souborů	13
Odpojení kabelu USB	13
	10
Přizpůsobení zařízení 1	3
Profily 1	13
Nastavení uživatelského profilu 1	13
Informace o položce Celoživotní sportovec	13
Informace o nastavení tréninku	13
Aktualizace profilu aktivity	12
	10
	10
	13
Nastaveni mapy1	14
Změna orientace mapy 1	14
Upozornění 1	14
Nastavení alarmů rozsahu 1	14
Nastavení opakovaného upozornění 1	14
Auto Lap1	14
Označování okruhů podle pozice	4
Označování okruhů podle vzdálenosti	14
Používání funkce Auto Pause	14
	11
i ouzivani automatickeno rezintu spanku	14

Přiblížení mapy......7

Snímače ANT+.....7

Obsah

Zmena upozornovaci zpravy o spusteni
Nastavení Bluetooth
Nastaveni systemu
Nastaveni displeje
Nastaveni nanravani dat
Zmena mernych jednotek
Zapnuti a vypnuti tonu pristroje
Změna pastavaní konfigurace
Casove zony
Toobnické údeie
Technické udaje
Technické údaje k zařízení Edge
Technické údaje snímače srdečniho tepu
Déže o spímež ordežního topu
Vyměnitelné baterie 16
Výměna baterie snímače srdečního tenu 16
Výměna baterie snímače rvchlosti a kadence
Odstranění problémů
Vypulování zařízení 17
Vymazání uživatelských dat
Maximalizace životnosti baterie
Zlepšení příjmu satelitů GPS
Měření teploty 17
Náhradní O-kroužky 17
Zobrazení informací o zařízení 17
Aktualizace softwaru
Podpora a aktualizace
Další informace
Dodatek
Datová pole
Hodnocení FTP19
Výpočty rozsahů srdečního tepu
Standardní poměry hodnoty VO2 maximální
Velikost a obvod kola
Softwarová licenční dohoda 20
Rejstřík

Úvod

🛆 VAROVÁNÍ

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

Před zahájením nebo úpravou každého cvičebního programu se vždy poraďte se svým lékařem.

Začínáme

Při prvním použití zařízení byste měli provést tyto úkony, abyste zařízení připravili k použití a získali informace o základních funkcích.

- 1 Zařízení nabijte (Nabíjení zařízení, strana 1).
- 2 Upevněte zařízení pomocí standardního držáku (Instalace standardního držáku, strana 1) nebo držáku na řídítka (Instalace držáku na řídítka, strana 1).
- 3 Zapněte zařízení (Zapnutí zařízení, strana 2).
- 4 Vyhledejte satelity (*Vyhledání družicových signálů*, strana 2).
- 5 Vyrazte na projížďku (Vyrážíme na projížďku, strana 2).
- 6 Nahrajte jízdu do služby Garmin Connect[™] (*Odeslání jízdy do služby Garmin Connect*, strana 11).

Nabíjení zařízení

POZNÁMKA

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

Zařízení je napájeno vestavěnou dobíjecí lithiovou baterií, kterou můžete nabíjet pomocí standardní elektrické zásuvky nebo portu USB v počítači.

POZNÁMKA: Pokud je zařízení mimo doporučený teplotní rozsah, nabíjení nebude probíhat (*Technické údaje k zařízení Edge*, strana 15).

1 Vytáhněte ochranný kryt ① z portu USB ②.



- 2 Zasuňte menší koncovku kabelu USB do portu USB v zařízení.
- 3 Velkou koncovku kabelu USB připojte k napájecímu adaptéru nebo k portu USB na počítači.
- 4 Napájecí adaptér připojte ke standardní elektrické zásuvce. Po připojení zařízení ke zdroji energie se zařízení zapne.
- 5 Zařízení zcela nabijte.

Informace o baterii

🛆 VAROVÁNÍ

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

Instalace standardního držáku

Nejlepšího příjmu signálu GPS dosáhnete, když sadu na kolo umístíte tak, aby přední část zařízení směřovala k obloze. Sadu na kolo lze nainstalovat na rám nebo na řídítka.

- 1 Vyberte vhodné umístění k montáži, kde nebrání bezpečnému provozu kola.
- 2 Pryžové kolečko ① umístěte na zadní stranu sady na kolo. Pryžové jazýčky zapadnou do zadní strany sady na kolo, takže bude držet na místě.



- 3 Sadu na kolo umístěte na rám kola.
- 4 Sadu řádně připevněte pomocí dvou gumiček 2.
- 5 Jazýčky na zadní straně zařízení zarovnejte podle zářezů sady na kolo ③.
- 6 Zařízení mírně stlačte a otočte ve směru hodinových ručiček, dokud nezapadne na místo.



Instalace držáku na řídítka

- 1 Vyberte vhodné umístění k montáži, kde zařízení Edge nebrání bezpečnému provozu kola.
- 2 Použijte imbusový klíč, pokud chcete vyjmout šroub ① ze svorky na řídítka ②.



- 3 V případě potřeby, vyjměte dva šrouby ze zadní strany držáku ③, otočte svorku ④ a vraťte šrouby zpět, abyste mohli změnit orientaci držáku.
- 4 Umístěte na řídítka pryžovou podložku:
 - Pokud je průměr řídítek 25,4 mm, použijte silnější podložku.
 - Pokud je průměr řídítek 31,8 mm, použijte tenčí podložku.
- 5 Umístěte svorku na řídítka na pryžovou podložku.
- 6 Umístěte šrouby zpět a utáhněte je.

POZNÁMKA: Společnost Garmin[®] doporučuje specifikaci točivého momentu o hodnotě 7 silových liber na palec (0,8 N-m). Měli byste pravidelně kontrolovat, zda jsou šrouby pevně utaženy.

7 Jazýčky na zadní straně zařízení Edge zarovnejte podle zářezů sady na kolo ⑤.



8 Zařízení Edge mírně stlačte a otočte ve směru hodinových ručiček, dokud nezapadne na místo.

Uvolněte zařízení Edge

- 1 Otočením zařízení Edge ve směru hodinových ručiček zařízení odemkněte.
- 2 Zvedněte zařízení Edge z držáku.

Zapnutí zařízení

Při prvním zapnutí zařízení budete vyzvání k provedení konfigurace nastavení systému a profilů.

- 1 Podržte ikonu ().
- **2** Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Pokud vaše zařízení obsahuje snímače ANT+[®] (například snímač srdečního tepu, snímač rychlosti nebo snímač kadence), můžete je během konfigurace aktivovat.

Další informace o snímačích ANT+ naleznete v části *Snímače ANT*+, strana 7.

Tlačítka



1	* С	Stisknutím upravíte jas podsvícení. Stisknutím a podržením zapnete nebo vypnete zařízení.
2		Stisknutím procházíte datové obrazovky, možnosti a nastavení. Stisknutím na domovské obrazovce si zobrazíte stavovou stránku.
3	V	Stisknutím procházíte datové obrazovky, možnosti a nastavení. Stisknutím na domovské obrazovce si zobrazíte menu zařízení.
4	Ç	Stisknutím označíte nový okruh.
5	▶	Stisknutím spustíte a zastavíte stopky.

6	♪	Stisknutím se vrá
7	Ð	Stisknutím vybere

Stisknutím se vrátíte na předchozí obrazovku.

Stisknutím vyberete možnost nebo potvrdíte zprávu. Stisknutím během jízdy si zobrazíte nabídky menu, například upozornění nebo datová pole.

Zobrazení stavové stránky

Stavová stránka zobrazuje stav GPS, snímačů ANT+ a smartphonu.

Vyberte možnost:

- Na domovské obrazovce stiskněte tlačítko A.
- Během jízdy vyberte možnost -> Stavová stránka.

Baterie: 100%	27 °C	16:53
Jas: 100% 茶		•
GPS připraveno		. >
Snímače vypnut	é	►
Připojování k Bl	uetooth	►

Zobrazí se stavová stránka. Pokud bude ikona svítit nepřetržitě, znamená to, že byl nalezen signál a snímač je připojen.

Používání podsvícení

- Výběrem libovolného tlačítka zapnete podsvícení.
- Stisknutím tlačítka
 upravíte jas podsvícení.
- Na domovské obrazovce vyberte jednu nebo více možností:

 - Chcete-li upravit prodlevu, vyberte nabídku > Jas > Prodleva podsvícení a zvolte požadovanou možnost.

Používání kontextového menu

Možnosti kontextového menu jsou k dispozici u datových obrazovek a u funkcí příslušenství. Během jízdy se na datové obrazovce zobrazuje ikona .

Podržením ikony 2 zobrazíte možnosti kontextových menu.

Vyhledání družicových signálů

Zařízení bude možná potřebovat k vyhledání družicových signálů nezastíněný výhled na oblohu. Údaje o datu a čase jsou automaticky nastaveny podle pozice GPS.

- Vezměte přístroj ven, do otevřené krajiny.
 Přední část zařízení by měla směřovat k obloze.
- Počkejte, až zařízení nalezne družice.
 Vyhledání družicových signálů může trvat 30-60 sekund.

Trénink

Vyrážíme na projížďku

Pokud je součástí balení vašeho zařízení i snímač ANT+, je tento snímač se zařízením spárován a lze jej během základního nastavení zařízení aktivovat.

- 1 Podržením tlačítka 🕁 zařízení zapněte.
- 2 Jděte ven a počkejte několik minut, než zařízení vyhledá satelity.

Když je zařízení připraveno, pruhy označující sílu signálu zezelenají.

- 3 Na domovské obrazovce stiskněte tlačítko 3.
- **4** Vyberte profil aktivity.

5 Stisknutím tlačítka ► stopky spustíte.



POZNÁMKA: Historie je zaznamenávána pouze, pokud jsou spuštěny stopky.

- 6 Stisknutím tlačítka ▲ nebo V zobrazíte další datové obrazovky.
- 7 Stisknutím tlačítka 2 zobrazíte nabídky menu, například upozornění nebo datová pole.
- 8 Stisknutím tlačítka ► stopky zastavíte.
- 9 Vyberte možnost Uložit jízdu.

Používání služby Virtual Partner®

Funkce Virtual Partner je tréninkový nástroj, který vám má pomoci dosáhnout vašich cílů.

- 1 Vyrazte na projížďku.
- 2 Výběrem možnosti V si otevřete obrazovku Virtual Partner, kde se zobrazuje vedoucí závodník.



3 V případě potřeby vyberte během jízdy možnost Đ > Rychlost funkce Virtual Partner a změňte rychlost nástroje Virtual Partner.

Kurzy

- Navigace podle zaznamenané aktivity: Můžete navigovat podle uloženého kurzu. Například můžete uložit kurz, který je vhodný pro dojíždění do práce na kole, a podle něj navigovat.
- Překonání zaznamenané aktivity: Můžete také navigovat podle uloženého kurzu a pokusit se vyrovnat nebo překonat nastavené výkonnostní cíle. Pokud byl například původní kurz dokončen za 30 minut, můžete se pokusit překonat výsledek Virtual Partner a dokončit kurz v kratším čase, než je 30 minut.
- Navigace podle stávající jízdy ze služby Garmin Connect: Můžete odeslat kurz ze služby Garmin Connect do zařízení. Po uložení kurzu do zařízení můžete navigovat podle kurzu nebo se pokusit na něm dosažené výsledky překonat.

Vytvoření trasy v zařízení

Před vytvořením trasy je nutné mít v zařízení uloženou aktivitu s daty sledování GPS.

- Vyberte možnost Menu > Trénink > Trasy > Možnosti trasy > Nová položka.
- 2 Vyberte aktivitu, podle které má být trasa založena.

- 3 Zadejte název trasy a vyberte možnost √. Trasa se zobrazí na seznamu.
- 4 Vyberte trasu a zkontrolujte její vlastnosti.
- 5 V případě potřeby vyberte možnost Nastavení a vlastnosti upravte.

Můžete například změnit název nebo barvu trasy.

6 Vyberte možnost → > Jet!.

Sledování trasy z webové stránky

Chcete-li stáhnout trasu ze služby Garmin Connect, musíte mít účet Garmin Connect (Garmin Connect, strana 11).

- 1 Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Přejděte na adresu www.garminconnect.com.
- 3 Vytvořte novou trasu nebo vyberte stávající trasu.
- 4 Vyberte možnost Odeslat do zařízení.
- 5 Odpojte zařízení a zapněte je.
- 6 Stiskněte tlačítko Menu > Trénink > Trasy.
- 7 Vyberte trasu.
- 8 Vyberte možnost Jet!.

Tipy pro trénink s trasami

- Používejte průvodce odbočováním (*Možnosti trasy*, strana 4).
- Pokud trénink obsahuje zahřívací fázi, výběrem možnosti trasu zahájíte a zahřejete se jako obvykle.
- Během zahřívací fáze zůstaňte mimo dráhu trasy. Až budete připraveni, zamiřte k trase. Pokud se dostanete na dráhu trasy, zobrazí se zpráva.

POZNÁMKA: Jakmile vyberete možnost **)**, funkce Virtual Partner zahájí trasu bez zahřívací fáze.

Přejděte na mapu a zobrazte mapu trasy.

Pokud se od trasy odchýlíte, zobrazí se zpráva.

Zastavení trasy

Vyberte možnost - ∋ > Ukončit trasu > OK.

Zobrazení trasy na mapě

U každé trasy uložené v zařízení můžete přizpůsobit, jak se zobrazuje na mapě. Můžete například nastavit, aby se trasa pro dojíždění na mapě vždy zobrazovala žlutě. Alternativní trasa se může zobrazovat zeleně. Díky tomu můžete trasy během jízdy vidět, i když konkrétní trasu nesledujete nebo po ní nenavigujete.

- 1 Stiskněte tlačítko Menu > Trénink > Trasy.
- **2** Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost Nastavení.
- 4 Výběrem možnosti Zobrazovat vždy se trasa zobrazí na mapě.
- 5 Vyberte možnost Barva a zvolte barvu.
- 6 Vyberte možnost **Body trasy** a můžete do mapy vložit body trasy.

Při další jízdě blízko trasy se trasa zobrazí na mapě.

Zobrazení podrobností trasy

- 1 Stiskněte tlačítko Menu > Trénink > Trasy.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost:
 - Výběrem možnosti Shrnutí si zobrazíte podrobnosti trasy.
 - Výběrem možnosti Mapa zobrazíte trasu na mapě.
 - Výběrem možnosti Nadmořská výška zobrazíte graf nadmořské výšky trasy.
 - Výběrem možnosti Okruhy vyberte okruh a zobrazte další informace o jednotlivých okruzích.

Možnosti trasy

Vyberte možnost Menu > Trénink > Trasy > Možnosti trasy.

Průvodce odboč.: Zapíná nebo vypíná navigační pokyny.

Odch. od trasy vyp.: Upozorní vás, pokud se od trasy odchýlíte.

Vyhledat: Umožňuje vyhledání uložených tras podle názvu.

Odstranit: Umožňuje vymazat všechny nebo více tras ze zařízení.

Odstranění trasy

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Trasy.
- 2 Vyberte trasu.
- **3** Vyberte možnost **Odstranit** > **OK**.

Segmenty

Sledování segmentu: Segmenty je možné odeslat z účtu Garmin Connect do zařízení. Po uložení segmentu do zařízení jej můžete sledovat.

POZNÁMKA: Když si stáhnete trasu z účtu Garmin Connect, všechny segmenty této trasy se automaticky stáhnou také.

Závodění v segmentu: V segmentu můžete závodit a snažit se porazit vlastní rekord nebo jiné cyklisty, kteří segmentem také jeli.

Segmenty Strava[™]

Do svého zařízení Edge si můžete stáhnout i segmenty Strava. Při jízdě podle segmentů Strava můžete svůj výkon porovnávat se svou předchozí jízdou a s přáteli i profesionály, kteří tento segment také jeli.

Chcete-li se přihlásit ke členství ve službě Strava, přejděte do widgetu segmentů ve svém účtu Garmin Connect. Další informace naleznete na webové stránce www.strava.com.

Informace v tomto manuálu se vztahují na segmenty Garmin Connect i Strava.

Sledování segmentu z webu

Chcete-li stáhnout a sledovat segment ze služby Garmin Connect, musíte mít účet Garmin Connect (*Garmin Connect*, strana 11).

- 1 Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Přejděte na adresu www.garminconnect.com.
- 3 Vytvořte nový segment nebo vyberte stávající segment.
- 4 Vyberte možnost Odeslat do zařízení.
- 5 Odpojte zařízení a zapněte je.
- 6 Vyberte možnost Menu > Trénink > Segmenty.
- 7 Vyberte segment.
- 8 Stiskněte tlačítko Mapa > Jet!.

Aktivace segmentů

Můžete si aktivovat závody Virtual Partner a upozornění, které vám připomenou blížící se segmenty.

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Segmenty.
- 2 Vyberte segment.
- 3 Vyberte možnost Zapnout.

POZNÁMKA: Upozornění na blížící se segmenty se zobrazí pouze u aktivních segmentů.

Závodění v segmentu

Segmenty představují virtuální závodní tratě. Můžete závodit na určité trase a porovnávat své výsledky se svou předchozí aktivitou, s výkonem jiných jezdců, se svými kontakty v účtu Garmin Connect nebo s dalšími členy komunity cyklistů. Data své aktivity můžete nahrát do svého účtu Garmin Connect a zobrazit si svou pozici v daném segmentu. 1 Začněte sledovat segment (*Sledování segmentu z webu*, strana 4) či trasu obsahující segment (*Sledování trasy z webové stránky*, strana 3) nebo vyrazte na projížďku (*Vyrážíme na projížďku*, strana 2).

Když na své trase narazíte na aktivní segment, můžete začít závodit.

Stisknutím tlačítka stopky spustíte.

Když budete v blízkosti počátečního bodu segmentu, zobrazí se zpráva.

- 3 Začněte závodit v segmentu.

Můžete závodit s vedoucím závodníkem skupiny, s vyzyvatelem nebo jinými cyklisty (je-li to možné).

5 Přejděte na obrazovku Virtual Partner, kde si můžete zobrazit své výkony.

Po dokončení segmentu se zobrazí zpráva.

Zobrazení podrobností segmentů

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Segmenty.
- 2 Vyberte segment.
- 3 Vyberte možnost:
 - Výběrem možnosti Mapa zobrazíte segment na mapě.
 - Výběrem možnosti Nadmořská výška zobrazíte graf nadmořské výšky segmentu.
 - Výběrem možnosti Žebříček si zobrazíte časy jízdy a průměrné rychlosti vedoucího závodníka segmentu, vedoucího závodníka skupiny nebo vyzyvatele a váš osobní nejlepší čas a průměrnou rychlost a také další jízdy (pokud jsou k dispozici).

TIP: Můžete zvolit položku v žebříčku a změnit tak svůj závodní cíl pro daný segment.

Možnosti segmentu

Vyberte možnost **Menu > Trénink > Segmenty > Možnosti segmentu**.

Průvodce odboč.: Zapíná nebo vypíná navigační pokyny.

- Vyhledat: Umožňuje vyhledání uložených segmentů podle názvu.
- Povolit/zakázat: Aktivuje nebo deaktivuje segmenty, které jsou v současné době načteny v zařízení.

Odstranit: Umožňuje vymazat všechny nebo více segmentů ze zařízení.

Odstranění segmentu

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Segmenty.
- 2 Vyberte segment.
- 3 Vyberte možnost Odstranit > OK.

Tréninky

Můžete vytvořit uživatelské tréninky, které obsahují cíle pro každý krok tréninku a pro různé vzdálenosti, časy a kalorie. Můžete vytvořit tréninky pomocí Garmin Connect nebo vybrat tréninkový plán, který obsahuje předdefinované tréninky Garmin Connect a přenést je do svého zařízení.

Tréninky můžete naplánovat pomocí funkce Garmin Connect. Tréninky je možné naplánovat dopředu a uložit je na svém zařízení.

Sledování tréninku z webové stránky

Chcete-li stáhnout trénink ze služby Garmin Connect, musíte mít účet Garmin Connect (Garmin Connect, strana 11).

- 1 Připojte zařízení k počítači.
- 2 Přejděte na adresu www.garminconnect.com.
- **3** Vytvořte a uložte nový trénink.

- 4 Vyberte možnost **Odeslat do zařízení** a postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 5 Odpojte zařízení.

Zahájení tréninku

Chcete-li zahájit trénink, musíte si jej stáhnout ze svého účtu Garmin Connect.

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Tréninky.
- 2 Vyberte trénink.
- 3 Vyberte možnost Spustit trénink.
- 4 Stisknutím tlačítka ► stopky spustíte.

Po zahájení tréninku zobrazí zařízení každý krok tréninku, cíl (pokud nějaký je) a aktuální data z tréninků.

Zastavení tréninku

- Trénink můžete kdykoli ukončit stisknutím tlačítka V (zobrazí se stránka kroků tréninku) a volbou možnosti Đ > Ukončit trénink > OK.
- Kdykoli také můžete stisknutím tlačítka > Ukončit trénink zastavit časovač a trénink tak ukončit.

TIP: Trénink bude automaticky ukončen i ve chvíli, kdy jízdu uložíte.

Náhled tréninku

Můžete si zobrazit náhled jednotlivých kroků tréninku.

- 1 Vyberte možnost **Menu > Trénink > Tréninky**.
- 2 Vyberte trénink.
- 3 Vyberte možnost Náhled tréninku.

Odstranění tréninku

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Tréninky.
- 2 Vyberte trénink.
- 3 Vyberte možnost Odstranit trénink > OK.

Odstranění většího množství tréninků

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Tréninky > Odstranit.
- 2 Vyberte jeden nebo více tréninků.
- 3 Vyberte možnost Odstranit tréninky > OK.

Informace o tréninkovém kalendáři

Tréninkový kalendář ve vašem zařízení je rozšířením tréninkového kalendáře nebo plánu, který jste nastavili v Garmin Connect. Po přidání několika tréninků do kalendáře Garmin Connect je můžete odeslat do zařízení. Všechny naplánované tréninky odeslané do zařízení se zobrazí v seznamu tréninkového kalendáře podle data. Pokud si v tréninkovém kalendáři vyberte den, můžete si trénink zobrazit nebo spustit. Naplánovaný trénink zůstane ve vašem zařízení bez ohledu na to, zda jej dokončíte nebo přeskočíte. Pokud odešlete naplánované tréninky z Garmin Connect, přepíší stávající tréninkový kalendář.

Používání tréninkových plánů Garmin Connect

Chcete-li stáhnout a používat tréninkový plán ze služby Garmin Connect, musíte mít účet Garmin Connect (*Garmin Connect*, strana 11).

Můžete procházet službu Garmin Connect a vyhledat tréninkový plán, naplánovat tréninky a trasy a stáhnout si plán do zařízení.

- 1 Připojte zařízení k počítači.
- 2 Přejděte na adresu www.garminconnect.com.
- 3 Vyberte a naplánujte tréninkový plán.
- 4 Zkontrolujte tréninkový plán ve svém kalendáři.
- 5 Vyberte možnost r a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Intervalové tréninky

Můžete si vytvořit intervalové tréninky na základě vzdálenosti nebo času. Zařízení uloží vlastní intervalový trénink, dokud nevytvoříte jiný intervalový trénink. Pokud jedete známou vzdálenost, můžete použít otevřené intervaly. Pokud vyberete možnost \mathbf{O} , zařízení zaznamená interval a přesune se na klidový interval.

Vytvoření intervalového tréninku

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Intervaly > Upravit > Intervaly > Typ.
- 2 Vyberte možnost Vzdálenost, Čas nebo Otevřít.
- TIP: Můžete vytvořit interval s otevřeným koncem nastavením typu na možnost Otevřít.
- 3 Vyberte možnost Trvání, zadejte vzdálenost nebo hodnotu časového intervalu pro trénink a vyberte možnost ✓.
- 4 Vyberte možnost Odpoč. > Typ.
- 5 Vyberte možnost Vzdálenost, Čas nebo Otevřít.
- 6 V případě potřeby zadejte vzdálenost nebo hodnotu času pro klidový interval a vyberte možnost √.
- 7 Vyberte jednu nebo více možností:
 - Pokud chcete nastavit počet opakování, vyberte možnost Opakovat.
 - Pokud chcete přidat do svého tréninku rozehřátí s otevřeným koncem, vyberte možnost Zahřívání > Zapnuto.
 - Pokud chcete přidat do svého tréninku zklidnění s otevřeným koncem, vyberte možnost Zklidnění > Zapnuto.

Zahájení intervalového tréninku

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Intervaly > Spustit trénink.
- 2 Stisknutím tlačítka ► stopky spustíte.
- 3 Pokud váš intervalový trénink obsahuje zahřátí, výběrem možnosti zahájíte první interval.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Jakmile dokončíte všechny intervaly, zobrazí se zpráva.

Používání cyklotrenažéru ANT+

Chcete-li použít kompatibilní cyklotrenažér ANT+, musíte na něj nejprve upevnit kolo a spárovat jej se svým zařízením (*Párování snímačů ANT*+, strana 9).

Zařízení můžete používat v kombinaci s cyklotrenažérem, který vám simuluje sledování trasy, aktivitu nebo trénink. Během používání cyklotrenažéru je funkce GPS automaticky vypnuta.

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Cyklotrenažér.
- 2 Vyberte možnost:
 - Chcete-li sledovat uloženou trasu, vyberte možnost Sledovat trasu (Kurzy, strana 3).
 - Chcete-li sledovat uloženou jízdu, vyberte možnost Sledovat aktivitu (Vyrážíme na projížďku, strana 2).
 - Chcete-li sledovat výkonnostní trénink stažený z vašeho účtu Garmin Connect, vyberte možnost Sledovat trénink (*Tréninky*, strana 4).
- 3 Vyberte trasu, aktivitu nebo trénink.
- 4 Vyberte možnost Jet!.
- 5 Vyberte profil aktivity.
- 6 Stisknutím tlačítka ▶ stopky spustíte.
 - Trenažér zvyšuje a snižuje odpor podle informací o převýšení, které daná trasa nebo jízda obsahuje.
- 7 Pomocí tlačítka V si zobrazíte obrazovku trenažéru.



Můžete si zobrazit úroveň odporu ① a odchylku vzdálenosti ② nebo času ③ proti původně zaznamenaným údajům u trasy či aktivity.

Nastavení odporu

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Cyklotrenažér > Nastavit odpor.
- 2 Pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ nastavte odpor cyklotrenažéru.
- 3 Vyberte profil aktivity.
- 4 Začněte šlapat.

Nastavení cílového výkonu

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Cyklotrenažér > Nastavit cílový výkon.
- 2 Zadejte cílovou hodnotu výkonu.
- 3 Vyberte profil aktivity.
- 4 Začněte šlapat.

Odpor trenažéru je upravován podle rychlosti šlapání tak, abyste měli stále stejný výkon.

Nastavení tréninkového cíle

Funkci tréninkového cíle lze použít s funkcí Virtual Partner, takže můžete trénovat s cílem dosáhnout stanovené vzdálenosti, vzdálenosti a času nebo vzdálenosti a rychlosti. Během tréninkové aktivity vám zařízení v reálném čase poskytuje zpětnou vazbu ohledně toho, jak blízko jste k dosažení tréninkového cíle.

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Nastavit cíl.
- 2 Vyberte možnost:
 - Vyberte možnost Pouze vzdálenost, jestliže chcete vybrat přednastavenou vzdálenost nebo zadat vlastní vzdálenost.
 - Vyberte možnost Vzdálenost a čas, jestliže chcete jako cíl vybrat vzdálenost a čas.
 - Vyberte možnost Vzdálenost a rychlost, jestliže chcete jako cíl vybrat vzdálenost a rychlost.

Zobrazí se obrazovka tréninkového cíle s vaším odhadovaným časem ukončení. Odhadovaný čas ukončení je založen na vaší aktuální výkonnosti a zbývajícím čase.

- 3 Stisknutím tlačítka ► stopky spustíte.
- 4 V případě potřeby zobrazte pomocí tlačítka ▼ obrazovku Virtual Partner.
- 5 Po dokončení aktivity vyberte možnost > Uložit jízdu.

Zrušení tréninkového cíle

Vyberte možnost -> Zrušit cíl > OK.

Osobní rekordy

Po dokončení jízdy zařízení zobrazí všechny nové osobní rekordy, kterých jste během této jízdy dosáhli. Osobní rekordy zahrnují váš nejrychlejší čas na klasické vzdálenosti, nejdelší jízdu a největší výstup během jízdy.

Zobrazení osobních rekordů

Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > Osobní rekordy.

Obnovení osobního rekordu

Každý osobní rekord můžete nastavit zpět k již zaznamenanému rekordu.

- 1 Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > Osobní rekordy.
- 2 Vyberte rekord, který chcete obnovit.
- 3 Vyberte možnost Předchozí rekord > OK.

POZNÁMKA: Tento krok neodstraní žádné uložené aktivity.

Odstranění všech osobních rekordů

Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > Osobní rekordy > Odstranit vše > OK.

POZNÁMKA: Tento krok neodstraní žádné uložené aktivity.

Tréninkové zóny

- Zóny srdečního tepu (*Nastavení zón srdečního tepu*, strana 8)
- Výkonnostní zóny (Nastavení výkonnostních zón, strana 9)

Trénink uvnitř

Systém GPS lze při tréninku v interiérech vypnout a šetřit tak energii baterie.

POZNÁMKA: Jakákoli změna nastavení systému GPS je uložena k aktivnímu profilu. Pro různé typy jízdy na kole si můžete vytvořit vlastní profil aktivity (*Aktualizace profilu aktivity*, strana 13).

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnost Režim GPS > Vyp..

Je-li zařízení GPS vypnuto, budou rychlost a vzdálenost dostupné, pouze pokud je k dispozici volitelný snímač, který do zařízení odesílá údaje o rychlosti a vzdálenosti (jako například snímač rychlosti nebo kadence).

navigace

Funkce a nastavení navigace platí také pro navigační trasy (*Kurzy*, strana 3) a segmenty (*Segmenty*, strana 4).

- Polohy (*Polohy*, strana 6)
- Nastavení mapy (Nastavení mapy, strana 14)

Polohy

Polohy můžete nahrát a uložit do zařízení.

Označení polohy

Aby bylo možné označit polohu, je třeba vyhledat satelity.

Poloha je bod, který zaznamenáte a uložíte do zařízení. Pokud si chcete zapamatovat orientační body nebo se vrátit na konkrétní místo, můžete toho dosáhnout označením polohy.

- 1 Vyrazte na projížďku.
- 2 Vyberte možnost ∋ > Označit polohu > OK.

Navigace k uložené poloze

Před tím, než je možné navigovat k uložené poloze, je třeba vyhledat satelity.

1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Polohy.

- 2 Vyberte polohu.
- 3 Vyberte možnost Mapa.
- 4 Vyberte možnost Jet!.

Úprava poloh

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Polohy.
- **2** Vyberte polohu.
- 3 Vyberte informace o poloze. Vyberte například možnost Změnit nadmoř. výšku a zadejte známou nadmořskou výšku pro polohu.
- 4 Zadejte hodnotu a stiskněte tlačítko ✓.

Odstranění polohy

- 1 Vyberte možnost Menu > Trénink > Polohy.
- 2 Vyberte polohu.
- 3 Vyberte možnost Odstranit polohu > OK.

Nastavení nadmořské výšky

Pokud máte přesná data nadmořské výšky vaší aktuální polohy, můžete kalibrovat výškoměr zařízení ručně.

- 1 Vyrazte na projížďku.
- 2 Vyberte možnost 2 > Nastavit nadm. výšku.
- 3 Zadejte nadmořskou výšku a vyberte možnost ✓.

Přiblížení mapy

- 1 Vyrazte na projížďku.
- 2 Pomocí tlačítka V zobrazíte mapu.
- 3 Vyberte možnost -∋ > Přiblížit/oddálit mapu.
- 4 Vyberte možnost:
 - Chcete-li nastavovat optimální přiblížení mapy automaticky, vyberte možnost Aut měřítko.
 - Pokud chcete přibližovat ručně, možnost Aut měřítko vypněte.
- 5 V případě potřeby vyberte možnost Nastavit úroveň přiblížení.
- 6 Vyberte možnost:
 - Ruční přiblížení provedete tlačítkem A.
 - Ruční oddálení provedete tlačítkem ▼.
- 7 Pomocí tlačítka 2 můžete úroveň přiblížení uložit.

Snímače ANT+

Vaše zařízení lze používat s bezdrátovými snímači ANT+. Další informace o kompatibilitě a nákupu volitelných snímačů naleznete na webových stránkách http://buy.garmin.com.

Nasazování snímače srdečního tepu

POZNÁMKA: Pokud nemáte snímač srdečního tepu, můžete tento úkol přeskočit.

Snímač srdečního tepu je třeba nosit přímo na kůži těsně pod hrudní kostí. Musí být upevněn tak, aby zůstal při vašich aktivitách na místě.

1 Připevněte modul snímače srdečního tepu ① na pásek.



Loga Garmin na modulu i na pásku musí být správnou stranou nahoru.

2 Navlhčete elektrody ② a kontaktní plošky ③ na zadní straně pásku pro lepší vodivost mezi hrudníkem a vysílačem.



3 Upevněte pásek na hrudník a připojte háček pásku ④ ke smyčce ⑤.

POZNÁMKA: Etiketa s pokyny k údržbě se nesmí přehnout.



Loga Garmin musí směřovat směrem nahoru.

4 Umístěte zařízení ve vzdálenosti 3 m (10 stop) od snímače srdečního tepu.

Po nasazení je snímač srdečního tepu aktivní a odesílá data.

TIP: Pokud jsou data srdečního tepu nepravidelná nebo se neobjeví, přečtěte si tipy pro odstraňování problémů (*Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu*, strana 8).

Regenerační asistent

Můžete používat zařízení Garmin spárované se snímačem srdečního tepu a zobrazovat, kolik času vám zbývá do úplné regenerace, po které budete připraveni na další tvrdý trénink. Funkce regeneračního asistenta zahrnuje dobu regenerace a kontrolu regenerace. Technologie regeneračního asistenta je poskytována a podporována společností Firstbeat.

- Kontrola regenerace: Kontrola regenerace poskytuje v reálném čase indikaci stavu regenerace během několika prvních minut aktivity.
- Doba regenerace: Doba regenerace se zobrazí okamžitě po dokončení aktivity. Čas se odpočítává do chvíle, kdy bude optimální zahájit další tvrdý trénink.

Zapnutí regeneračního asistenta

Před použitím funkce regeneračního asistenta si musíte nasadit snímač srdečního tepu a spárovat jej se svým zařízením (*Párování snímačů ANT+*, strana 9). Pokud byl snímač srdečního tepu součástí balení zařízení, jsou obě zařízení již spárována. Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu (*Nastavení uživatelského profilu*, strana 13) a nastavte svůj maximální srdeční tep (*Nastavení zón srdečního tepu*, strana 8).

- 1 Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > Regenerace > Zapnout.
- 2 Vyrazte na projížďku.

Během prvních několika minut jízdy se zobrazí kontrola regenerace, která zobrazuje stav regenerace v reálném čase.

3 Po jízdě vyberte možnost Uložit jízdu.

Zobrazí se doba regenerace. Maximální doba je 4 dny a minimální doba je 6 hodin.

Informace o odhadech hodnoty VO2 maximální

Hodnota VO2 maximální představuje maximální objem kyslíku (v milimetrech), který můžete spotřebovat za minutu na kilogram tělesné hmotnosti při maximálním výkonu. Jednoduše řečeno, hodnota VO2 maximální je ukazatelem sportovní zdatnosti a se zlepšující se kondicí by se měla zvyšovat. Odhady maximální hodnoty VO2 jsou poskytovány a podporovány společností Firstbeat. Zařízení Garmin můžete po spárování s kompatibilním snímačem srdečního tepu a měřičem výkonu použít k zobrazení odhadu maximální hodnoty VO2 pro jízdu na kole.

Jak získat odhad maximální hodnoty VO2

Před zobrazením odhadu maximální hodnoty VO2 si musíte nasadit snímač srdečního tepu, nainstalovat měřič výkonu a spárovat jej se svým zařízením (*Párování snímačů ANT*+, strana 9). Pokud byl snímač srdečního tepu součástí balení zařízení, jsou obě zařízení již spárována. Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu (*Nastavení uživatelského profilu*, strana 13) a nastavte svůj maximální srdeční tep (*Nastavení zón srdečního tepu*, strana 8).

POZNÁMKA: Napoprvé se odhady mohou jevit jako nepřesné. Zařízení potřebuje několik jízd, aby získalo informace o vaší cyklistické výkonnosti.

- 1 Jeďte venku alespoň 20 minut se stejnoměrnou, vysokou intenzitou.
- 2 Po jízdě vyberte možnost Uložit jízdu.
- 3 Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > VO2 maximální. Váš odhad maximální hodnoty VO2 se zobrazuje jako číslo a poloha na barevném měřidle.

VO2 maximální 58

Fialová	Skvělé
Modrá	Vynikající
Zelená	Dobré
Cranžová Oranžová	Uspokojivé
Č ervená	Špatné

Data a analýza parametru VO2 maximální jsou poskytována se svolením institutu The Cooper Institute[®]. Další informace naleznete v příloze (*Standardní poměry hodnoty VO2 maximální*, strana 19) a na stránkách www.CooperInstitute.org.

Tipy pro odhady maximální hodnoty VO2 pro jízdu na kole

Úspěšnost a přesnost výpočtů maximální hodnoty VO2 se zlepšuje, jestliže vaše jízda představuje trvalou a mírně náročnou zátěž a jestliže se srdeční tep a výkon příliš nemění.

- Před jízdou zkontrolujte, že vaše zařízení, snímač srdečního tepu a měřič výkonu fungují správně, jsou spárované a mají baterie s dostatečnou životností.
- Během 20minutové jízdy udržujte svůj srdeční tep na úrovni vyšší než 70 % maximálního srdečního tepu.
- Během 20minutové jízdy udržujte dostatečně konstantní výstupní výkon.
- Nejezděte ve zvlněném terénu.
- Nejezděte ve skupinách, kde často dochází k draftingu (jízdě v závěsu).

Nastavení zón srdečního tepu

Zařízení používá informace profilu uživatele z výchozího nastavení pro určení vašich zón srdečního tepu. Zóny srdečního tepu můžete nastavit ručně podle svých cílů aktivit typu fitness (*Cíle aktivit typu fitness*, strana 8). Abyste získali nejpřesnější data o kaloriích, nastavte svůj maximální srdeční tep, klidový srdeční tep a zóny srdečního tepu.

1 Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > Tréninkové rozsahy > Zóny srdečního tepu.

- 2 Zadejte hodnoty maximálního a klidového srdečního tepu. Hodnoty zón se aktualizují automaticky, ale každou hodnotu můžete také upravit ručně.
- 3 Vyberte možnost Podle:.
- 4 Vyberte možnost:
 - Výběrem možnosti **Tepy za minutu** zobrazíte a upravíte zóny v tepech za minutu.
 - Výběrem možnosti % maximální zobrazíte a upravíte zóny jako procento svého maximálního srdečního tepu.
 - Výběrem možnosti % RST zobrazíte a upravíte zóny jako procento svého klidového srdečního tepu.

Rozsahy srdečního tepu

Mnoho sportovců využívá rozsahy srdečního tepu pro měření a zvyšování výkonnosti kardiovaskulárního systému a zvýšení své kondice. Rozsah srdečního tepu je nastavený rozsah počtu srdečních stahů za minutu. Existuje pět běžně uznávaných rozsahů srdečního tepu, které jsou očíslovány od 1 do 5 podle vzrůstající intenzity. Rozsahy srdečního tepu se vypočítávají jako procentní hodnota vašeho maximálního srdečního tepu.

Cíle aktivit typu fitness

Znalost vlastních rozsahů srdečního tepu vám může pomoci měřit a zvyšovat svou kondici za předpokladu porozumění a aplikace uvedených principů.

- · Váš srdeční tep je dobrým měřítkem intenzity cvičení.
- Trénink v určitém rozsahu srdečního tepu vám pomůže zvýšit výkonnost vašeho kardiovaskulárního systému.
- Znalost vlastních rozsahů srdečního tepu vám také pomůže vyhnout se přetrénování a snížit riziko zranění.

Znáte-li svůj maximální srdeční tep, můžete pomocí tabulky (*Výpočty rozsahů srdečního tepu*, strana 19) určit rozsah srdečního tepu nejvhodnější pro vaše kondiční cíle.

Pokud svůj maximální srdeční tep neznáte, použijte některý z kalkulátorů dostupných na síti Internet. Změření maximálního srdečního tepu také nabízejí některá zdravotnická střediska. Výchozí maximální srdeční tep je 220 minus váš věk.

Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu

Pokud jsou data srdečního tepu nepravidelná nebo se nezobrazují, můžete využít tyto tipy.

- Znovu navlhčete elektrody a kontaktní plošky (pokud je jimi snímač vybaven).
- Upevněte pásek na hrudník.
- Nechte snímač 5 až 10 minut zahřát.
- Dodržujte pokyny ohledně péče (*Péče o snímač srdečního tepu*, strana 16).
- Oblékněte si bavlněné triko nebo důkladně navlhčete obě strany pásku.

Syntetické tkaniny, které se otírají nebo pleskají o snímač srdečního tepu, mohou vytvořit statickou elektřinu, která ruší signály snímače srdečního tepu.

 Přemístěte se z dosahu zdrojů, které by mohly snímač srdečního tepu rušit.

Zdroji rušení mohou být například silná elektromagnetická pole, některé bezdrátové snímače s frekvencí 2,4 GHz, vedení vysokého napětí, elektrické motory, trouby, mikrovlnné trouby, bezdrátové telefony s frekvencí 2,4 GHz a bezdrátové přístupové body sítě LAN.

Instalace snímače rychlosti

POZNÁMKA: Pokud tento snímač nemáte, můžete tento úkol přeskočit.

TIP: Společnost Garmin doporučuje, abyste své kolo při instalaci snímače postavili do stojanu.

- 1 Umístěte a upevněte snímač rychlosti na horní stranu náboje kola.
- 2 Protáhněte poutko ① okolo náboje kola a připevněte je k háčku ② na snímači.



Pokud je snímač instalován na asymetrický náboj, může dojít k jeho naklonění. Tato skutečnost nemá vliv na jeho fungování.

3 Otáčejte kolem a zkontrolujte, zda se pohybuje volně. Snímač by se neměl dotýkat ostatních částí kola.

POZNÁMKA: Kontrolka LED bude blikat zeleně po dobu pěti sekund a označovat aktivitu po dvou otáčkách.

Instalace snímače kadence

POZNÁMKA: Pokud tento snímač nemáte, můžete tento úkol přeskočit.

TIP: Společnost Garmin doporučuje, abyste své kolo při instalaci snímače postavili do stojanu.

1 Vyberete velikost pásku, který bude možné bezpečně umístit na kliku pedálů ①.

Pásek, který vyberete, by měl být nejmenší z těch, které jsou nataženy přes kliku pedálů.

- 2 Na opačné straně od pohonu umístěte a upevněte rovnou část snímače kadence do vnitřní strany kliky pedálů.
- 3 Protáhněte pásky ② okolo kliky pedálů a připevněte je k háčkům ③ na snímači.



4 Otáčejte klikou pedálů a zkontrolujte, zda se pohybuje volně. Snímač ani pásky by se neměly dotýkat žádné čísti kola nebo boty.

POZNÁMKA: Kontrolka LED bude blikat zeleně po dobu pěti sekund a označovat aktivitu po dvou otáčkách.

5 Vykonejte 15minutovou zkušební jízdu a prohlédněte snímač a pásky, zda nevykazují známky poškození.

Snímače rychlosti a kadence

Data kadence ze snímače kadence se vždy zaznamenávají. Pokud se zařízením nejsou spárovány žádné snímače rychlosti a kadence, k výpočtu rychlosti a vzdálenosti se používají data GPS.

Kadence je vaše rychlost šlapání měřená počtem otáček kliky pedálu za minutu.

Průměrování dat kadence nebo výkonu

Nastavení Průměrování nenulových dat je k dispozici při tréninku s volitelným snímačem kadence nebo měřičem výkonu. Ve výchozím nastavení jsou vyloučeny nulové hodnoty, které vznikají, když nešlapete.

Hodnotu tohoto nastavení můžete změnit (*Nastavení nahrávání dat*, strana 15).

Párování snímačů ANT+

Před pokusem o spárování si musíte nasadit snímač srdečního tepu nebo instalovat snímač.

Párování označuje připojování bezdrátových snímačů ANT+, například připojení snímače srdečního tepu k zařízení Garmin.

- Umístěte zařízení do okruhu 3 m (10 stop) od snímače.
 POZNÁMKA: Během párování zachovejte vzdálenost 10 m (33 stop) od snímačů ANT+ ostatních jezdů.
- 2 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Snímače > Přidat snímač.
- 3 Vyberte možnost:
 - Vyberte typ snímače.
 - Chcete-li vyhledat všechny snímače v okolí, vyberte možnost Vyhledat vše.

Zobrazí se seznam dostupných snímačů.

- **4** Vyberte jeden nebo více snímačů, které chcete spárovat se zařízením.
- 5 Vyberte možnost Přidat snímač.

Po spárování snímače se zařízením je stav snímače Připojeno. Datové pole můžete přizpůsobit tak, aby zobrazovalo data snímače.

Trénink s měřiči výkonů

- Přejděte na webovou stránku www.garmin.com/intosports, kde naleznete seznam snímačů ANT+, které jsou kompatibilní s vaším zařízením (například Vector[™]).
- Další informace naleznete v návodu k obsluze měřiče výkonu.
- Upravte své výkonnostní zóny podle svých cílů a schopností (Nastavení výkonnostních zón, strana 9).
- Použijte alarmy rozsahu, abyste byli upozorněni, když dosáhnete specifikované výkonnostní zóny (*Nastavení* alarmů rozsahu, strana 14).
- Přizpůsobte si pole dat výkonu (*Přizpůsobení datových obrazovek*, strana 13).

Nastavení výkonnostních zón

Hodnoty zón jsou výchozími hodnotami a nemusí odpovídat vašim schopnostem. Zóny můžete upravit ručně v zařízení nebo pomocí aplikace Garmin Connect. Pokud znáte funkční limitní hodnotu výkonu (FTP), můžete ji zadat a povolit softwaru automatický výpočet výkonnostních zón.

- 1 Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > Tréninkové rozsahy > Výkonnostní zóny.
- 2 Zadejte hodnotu FTP.
- 3 Vyberte možnost Podle:.
- 4 Vyberte možnost:
 - Výběrem možnosti watty zóny zobrazíte a upravíte ve wattech.
 - Výběrem možnosti % FTP zóny zobrazíte a upravíte jako procento funkční limitní hodnoty výkonu.

Kalibrace měřiče výkonu

Před kalibrací musí být měřič výkonu správně nainstalovaný a spárovaný se zařízením a musí aktivně zaznamenávat data.

Pokyny ke kalibraci vašeho měřiče výkonu najdete v návodu od výrobce.

- 1 Vyberte možnost **Menu > Trénink > Snímače**.
- 2 Vyberte měřič výkonu.
- 3 Vyberte možnost Kalibrovat.
- 4 Šlapáním udržujte měřič výkonu aktivní, dokud se nezobrazí zpráva.
- 5 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Výkon na pedálech

Snímač Vector měří výkon na pedálech.

Snímač Vector měří stokrát za sekundu sílu, kterou působíte.Snímač Vector také měří kadenci neboli rotační rychlost pedálů. Na základě měření intenzity a směru síly, otáčení kliky pedálu a času dokáže snímač Vector vypočítat váš výkon ve wattech. Vzhledem k tomu, že snímač Vector měří nezávisle výkon levé a pravé nohy, vyhodnocuje zároveň i levé/ pravé vyvážení výkonu.

POZNÁMKA: Systém Vector S levé/pravé vyvážení výkonu neumožňuje.

Dynamika jízdy na kole

Metrika dynamiky jízdy na kole měří způsob, jak používáte sílu při šlapání do pedálů a kam tuto sílu směřujete. Pomáhá vám tak lépe pochopit styl vaší jízdy. Údaje o způsobu a místu aplikace síly vám pomohou trénovat efektivněji a trénink lépe vyhodnotit.

Používání dynamiky jízdy

Chcete-li používat funkci dynamiky jízdy na kole, musíte se svým zařízením spárovat měřič výkonu Vector (*Párování snímačů ANT*+, strana 9).

POZNÁMKA: Záznam dynamiky jízdy vyžaduje další místo v paměti.

- 1 Vyrazte na projížďku.
- 2 Přejděte na stránku dynamiky jízdy, kde si můžete zobrazit špičku silové fáze ①, celkovou silovou fázi ② posunutí středu základny ③.



3 Chcete-li některé datové pole upravit, vyberte možnost € > Datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek*, strana 13).

POZNÁMKA: Přizpůsobit lze dvě datová pole v dolní části obrazovky ④.

Data své jízdy můžete odeslat do svého účtu Garmin Connect a zobrazit si další údaje o dynamice jízdy (*Odeslání jízdy do služby Garmin Connect*, strana 11).

Špička silové fáze

Silová fáze je oblast šlápnutí na pedál (mezi začátkem a koncem úhlu kliky pedálu), kde dochází k vyvinutí kladné síly.

Posunutí středu základny

Posunutí středu základny uvádí umístění základny pedálu při použití síly.

Aktualizace softwaru Vector pomocí zařízení Edge

Než budete moci provést aktualizaci softwaru, musíte zařízení Edge spárovat se systémem Vector.

- Nahrajte údaje o jízdě do svého účtu Garmin Connect (Odeslání jízdy do služby Garmin Connect, strana 11).
 Aplikace Garmin Connect automaticky vyhledá aktualizace softwaru a odešle je do zařízení Edge.
- 2 Umístěte zařízení Edge v dosahu (3 m) od snímače.
- **3** Několikrát otočte klikou pedálu. Zařízení Edge vás vyzve k instalaci všech aktualizací softwaru, které jsou k dispozici.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Odhad FTP

Zařízení používá informace profilu uživatele z výchozího nastavení pro určení vaší funkční limitní hodnoty výkonu (FTP). Chcete-li získat přesnější hodnotu FTP, můžete provést test FTP pomocí spárovaného měřiče výkonu (*Provedení testu FTP*, strana 10).

Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > FTP.

Odhadovaná hodnota FTP se zobrazuje jako výkon ve wattech (watty na kilogram) a jako poloha na barevném měřidle.



Fialová	Skvělé
Modrá	Vynikající
Zelená	Dobré
Oranžová	Uspokojivé
Cervená	Netrénovaný člověk

Podrobnější informace naleznete v příloze (*Hodnocení FTP*, strana 19).

Provedení testu FTP

Chcete-li provést test, na základě kterého určíte svou funkční limitní hodnotu výkonu (FTP), musíte si nainstalovat měřič výkonu a spárovat jej se svým zařízením (*Párování snímačů ANT*+, strana 9).

- 1 Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > FTP > Test FTP > Jet!.
- 2 Stisknutím tlačítka > stopky spustíte.

Po zahájení jízdy zařízení zobrazí každý krok testu, cíl a aktuální výkonnostní data. Po dokončení testu se zobrazí zpráva.

- 3 Stisknutím tlačítka ► stopky zastavíte.
- 4 Vyberte možnost Uložit jízdu.

Hodnota FTP se zobrazuje jako výkon ve wattech (watty na kilogram) a jako poloha na barevném měřidle.

Automatický výpočet FTP

Chcete-li využívat automatický výpočet funkční limitní hodnoty výkonu (FTP), musíte si nainstalovat měřič výkonu a spárovat jej se svým zařízením (*Párování snímačů ANT*+, strana 9).

- Jeďte venku alespoň 20 minut se stejnoměrnou, vysokou intenzitou.
- 2 Po jízdě vyberte možnost Uložit jízdu.

3 Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > FTP.

Hodnota FTP se zobrazuje jako výkon ve wattech (watty na kilogram) a jako poloha na barevném měřidle.

Používání řazení Shimano[®] Di2[™]

Před použitím elektronického řazení Di2 je nutné je spárovat se zařízením (*Párování snímačů ANT*+, strana 9). Můžete si přizpůsobit volitelná datová pole Di2 (*Přizpůsobení datových obrazovek*, strana 13). Když je snímač v režimu úprav, zobrazuje zařízení Edge aktuální hodnoty úprav.

Používání váhy

Pokud máte váhu kompatibilní se zařízením ANT+, může zařízení číst údaje z váhy.

1 Vybere možnost Menu > Nastavení > Snímače > Přidat snímač > Váha.

Když je nalezena váha, zobrazí se příslušná zpráva.

2 Po zobrazení výzvy si stoupněte na váhu.

POZNÁMKA: Pokud používáte váhu pro měření stavby těla, sundejte si boty i ponožky, aby mohly být přečteny a zaznamenány všechny parametry týkající se tělesné stavby.

3 Po zobrazení výzvy sestupte z váhy.

TIP: Pokud se vyskytne chyba, sestupte z váhy. Stoupněte na ni, až se zobrazí výzva.

Historie

Historie obsahuje čas, vzdálenost, kalorie, rychlost, údaje o kole, nadmořskou výšku a volitelné ANT+informace ze snímače.

POZNÁMKA: Pokud je časovač zastaven nebo pozastaven, nedochází k zaznamenávání historie.

Pokud se paměť přístroje zaplní, zobrazí se zpráva. Zařízení vaši historii automaticky neodstraňuje ani nepřepisuje. Nahrávejte historii pravidelně do Garmin Connect a udržujte si tak přehled o všech svých údajích o jízdě.

Zobrazení jízdy

- 1 Vyberte možnost Menu > Historie > Jízdy.
- 2 Vyberte jízdu.
- 3 Vyberte možnost.

Zobrazení času v jednotlivých tréninkových zónách

Před prohlížením času v jednotlivých tréninkových zónách je nutné zařízení spárovat s kompatibilním snímačem srdečního tepu nebo měřičem výkonu a dokončit aktivitu a uložit ji.

Zobrazení času v jednotlivých zónách tepu a výkonu vám může pomoci upravit intenzitu tréninku. Výkonnostní zóny (*Nastavení výkonnostních zón*, strana 9) a zóny srdečního tepu (*Nastavení zón srdečního tepu*, strana 8) si můžete upravit tak, aby lépe odpovídaly vašim cílům a možnostem. Datové pole si můžete přizpůsobit, aby zobrazovalo váš čas v tréninkových zónách během jízdy (*Přizpůsobení datových obrazovek*, strana 13).

- 1 Vyberte možnost Menu > Historie > Jízdy.
- 2 Vyberte jízdu.
- 3 Vyberte možnost Čas v zóně.
- 4 Vyberte možnost.

Odstraňování jízd

- 1 Vyberte možnost Menu > Historie > Jízdy > Odstranit.
- 2 Vyberte jednu nebo více jízd pro odstranění.
- 3 Vyberte možnost Odstranit jízdy > OK.

Zobrazení souhrnů dat

Můžete zobrazit nahromaděná data, která jste uložili do zařízení, včetně počtu jízd, času, vzdálenosti a kalorií.

- 1 Vyberte možnost Menu > Historie > Souhrny.
- 2 Vyberte možnost zobrazení souhrnů pro konkrétní profil aktivity nebo pro celé zařízení.

Odstranění souhrnů dat

- 1 Vyberte možnost Menu > Historie > Souhrny > Odstranit celkové souhrny.
- 2 Vyberte možnost:
 - Výběrem možnosti Odstranit všechny celkové souhrny odstraníte z historie všechna data.
 - Pokud chcete odstranit souhrn dat pouze pro jeden profil aktivity, vyberte požadovaný profil.

POZNÁMKA: Tento krok neodstraní žádné uložené aktivity.

3 Vyberte možnost OK.

Odeslání jízdy do služby Garmin Connect

POZNÁMKA

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

1 Vytáhněte ochranný kryt ① z portu USB ②.



- 2 Zasuňte menší koncovku kabelu USB do portu USB v zařízení.
- 3 Zasuňte velkou koncovku kabelu USB do portu USB v počítači.
- 4 Přejděte na adresu www.garminconnect.com/start.
- 5 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Garmin Connect

Můžete se spojit se svými přáteli ve službě Garmin Connect.Služba Garmin Connect vám nabízí nástroje ke sledování tras, analýzu, sdílení a vzájemnému povzbuzování. Zaznamenávejte svůj aktivní životní styl včetně běhu, chůze, jízdy, plavání, turistiky, triatlonů a dalších aktivit. Pokud se chcete zaregistrovat k bezplatnému účtu, přejděte na adresu www.garminconnect.com/start.

- **Uložte si své aktivity**: Jakmile aktivitu pomocí zařízení dokončíte a uložíte, můžete ji nahrát do služby Garmin Connect a uchovat jak dlouho budete chtít.
- Analyzujte svá data: Můžete zobrazit podrobnější informace o své aktivitě, včetně času, vzdálenosti, nadmořské výšky, srdečního tepu, spálených kalorií, kadenci, zobrazení výškové mapy, tabulek tempa a rychlosti a přizpůsobení zpráv.

POZNÁMKA: Některá data vyžadují volitelné příslušenství, například snímač srdečního tepu.

ACTIVITIES	+ 9 0	CONNECTIONS	9.0
Afternoon R	tide /	Weekly Leaderboa	ird
20.29 mi	56:03	1 Reid	62.54 m
21.7 784 Socied (more) Colories	607 ft New Gam	2 🚳 Stee	\$9.08 m
* 8 ~		3 🍪 🚥	53.28 m
+ - 8.0	0	4 🔕 Share	28.79 m
Burther B. I-M	1	5 🚱 Rocky	22.42 m
Surger Service Service	Ethief (man)	6 🎯 staty	20.44 m
	140 T S (S)	1.0	

- Naplánujte si svůj trénink: Můžete si zvolit cíl aktivit typu fitness a načíst jeden z denních tréninkových plánů.
- Sdílejte své aktivity: Můžete se spojit se svými přáteli a vzájemně sledovat své aktivity nebo zveřejnit odkazy na své aktivity na svých oblíbených sociálních sítích.

Připojené funkce Bluetooth®

Zařízení Edge má připojené funkce Bluetooth pro kompatibilní smartphone nebo zařízení typu fitness. Některé funkce vyžadují instalaci mobilní aplikace Garmin Connect do vašeho smartphonu. Další informace naleznete na webové stránce www.garmin.com/intosports/apps.

POZNÁMKA: Abyste mohli některé funkce využívat, musí být zařízení připojeno ke smartphonu s podporou technologie Bluetooth.

- LiveTrack: Umožňuje vašim přátelům a rodině sledovat vaše závodění a tréninky v reálném čase. Můžete pozvat sledující osoby prostřednictvím e-mailu nebo sociálních sítí a umožnit jim sledovat vaše aktuální data na sledovací stránce služby Garmin Connect.
- Odeslání aktivit do služby Garmin Connect: Automaticky odešle vaše aktivity do služby Garmin Connect, až záznam aktivit dokončíte.
- Stahování kurzů a tréninků ze služby Garmin Connect: Umožňuje vyhledávání aktivit ve službě Garmin Connect pomocí smartphonu a jejich odesílání do vašeho zařízení.
- Přenosy ze zařízení do zařízení: Umožňuje bezdrátový přenos souborů do jiného kompatibilního zařízení Edge.
- Interakce se sociálními sítěmi: Umožňuje odeslání aktualizací pro vaši sociální síť současně s odesláním do služby Garmin Connect.
- Aktualizace počasí: Odesílá informace o počasí v reálném čase a upozornění do vašeho zařízení.
- **Oznámení**: Zobrazuje oznámení a zprávy z telefonu na vašem zařízení.

Párování s vaším smartphonem

- 1 Přejděte na webovou stránku www.garmin.com/intosports /apps a stáhněte si aplikaci Garmin Connect Mobile do svého smartphonu.
- 2 Umístěte zařízení smartphone do okruhu 10 m (33 stop) od zařízení.
- V zařízení vyberte možnost Menu > Nastavení > Bluetooth
 > Zapnout > Párovat smartphone, a postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 4 Ve smartphonu spusťte mobilní aplikaci Garmin Connect a připojte zařízení podle pokynů na obrazovce.

Pokyny jsou uvedeny po počátečním nastavení, případně se nacházejí v nápovědě aplikace Garmin Connect Mobile.

5 V zařízení vyberte možnost Spárovat zařízení Bluetooth Smart a podle pokynů na obrazovce aktivujte upozornění na události z kompatibilního smartphonu (volitelně).

POZNÁMKA: Upozornění na telefonní události vyžadují kompatibilní smartphone s chytrou bezdrátovou technologií

Bluetooth. Informace o kompatibilitě naleznete na webové stránce www.garmin.com/ble.

Přenos souborů do jiného zařízení Edge

Trasy, segmenty a tréninky je možné bezdrátově přenášet z jednoho kompatibilního zařízení Edge do jiného prostřednictvím technologie Bluetooth.

- 1 Zapněte obě zařízení Edge a umístěte do vzájemné vzdálenosti maximálně 3 m.
- 2 Na zařízení, které obsahuje požadované soubory, vyberte možnost Menu > Nastavení > Přenosy do zařízení > Sdílet soubory.
- 3 Vyberte typ souboru ke sdílení.
- 4 Vyberte jeden nebo více souborů k přenosu.
- 5 Na zařízení, které bude přijímat požadované soubory, vyberte možnost Menu > Nastavení > Přenosy do zařízení.
- 6 Vyberte spojení.
- 7 Vyberte jeden nebo více souborů pro příjem.

Na obou zařízeních se zobrazí zpráva, že přenos souborů proběhl úspěšně.

Nahrávaní dat

Zařízení používá úsporný záznam. Zaznamenává hlavní místa, kdy dojde ke změně směru, rychlosti či srdečního tepu.

Po spárování s měřičem výkonu zařízení zaznamenává každou sekundu. Záznam každé sekundy poskytuje velice podrobné informace o prošlé trase a vyžaduje více dostupné paměti.

Další informace o průměrování dat kadence a výkonu naleznete v části *Průměrování dat kadence nebo výkonu*, strana 9.

Správa dat

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

Připojení zařízení k počítači

POZNÁMKA

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

- 1 Vytáhněte ochranný kryt z portu mini-USB.
- 2 Zasuňte malý konektor kabelu USB do portu mini-USB.
- 3 Zasuňte velkou koncovku kabelu USB do portu USB v počítači.

Zařízení se v počítačích se systémem Windows zobrazí v okně Tento počítač jako vyměnitelný disk a v počítačích se systémem Mac jako připojený svazek.

Přenos souborů do zařízení

1 Připojte zařízení k počítači.

Na počítačích Windows se zařízení zobrazuje jako vyjímatelný disk nebo přenosné zařízení. Na počítačích Mac se zařízení zobrazuje jako připojený svazek.

POZNÁMKA: Některé počítače s více síťovými jednotkami nemusí zobrazit jednotky zařízení správně. Informace o mapování jednotky naleznete v dokumentaci k operačnímu systému.

- 2 V počítači otevřete prohlížeč souborů.
- **3** Vyberte soubor.
- 4 Vyberte možnost Upravit > Kopírovat.
- 5 Otevřete přenosné zařízení, jednotku nebo svazek pro zařízení.
- 6 Procházením vyhledejte složku.
- 7 Vyberte možnost Upravit > Vložit.

Soubor se objeví v seznamu souborů v paměti zařízení.

Odstranění souborů

POZNÁMKA

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

- 1 Otevřete jednotku nebo svazek Garmin.
- 2 V případě potřeby otevřete složku nebo svazek.
- 3 Vyberte soubor.
- 4 Stiskněte klávesu Delete na klávesnici.

Odpojení kabelu USB

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

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

Přizpůsobení zařízení

Profily

Zařízení Edge nabízí několik způsobů, jak přizpůsobit zařízení, včetně profilů. Profily jsou soubor nastavení umožňující optimalizovat zařízení podle toho, jakým způsobem ho používáte. Můžete například vytvořit různá nastavení a zobrazení pro tréninkovou jízdu na kole a horskou cyklistiku.

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

- Profily aktivity: Můžete vytvořit profily aktivity pro každý typ jízdy na kole. Můžete například vytvořit samostatný profil aktivity pro trénink, pro závod a pro horskou cyklistiku. Profil aktivity obsahuje přizpůsobit stránky s údaji, celkové součty aktivit, upozornění, tréninkové zóny (například srdeční tep a rychlost), nastavení tréninku (například Auto Pause[®] a Auto Lap[®]) a nastavení navigace.
- Uživatelský profil: Můžete aktualizovat své pohlaví, věk, hmotnost, výšku a nastavení pro celoživotní sportovce. Zařízení pomocí těchto údajů vypočítává přesné údaje o jízdě.

Nastavení uživatelského profilu

Můžete aktualizovat své pohlaví, věk, hmotnost, výšku a nastavení pro celoživotní sportovce. Zařízení pomocí těchto údajů vypočítává přesné údaje o jízdě.

- 1 Vyberte možnost Menu > Moje statistiky > Uživatelský profil.
- 2 Vyberte možnost.

Informace o položce Celoživotní sportovec

Za celoživotní sportovce jsou pokládány osoby, které intenzivně trénovaly po dobu mnoha let (s výjimkou lehkých zranění) a mají klidový srdeční tep 60 tepů za minutu (bpm) nebo nižší.

Informace o nastavení tréninku

Následující možnosti a nastavení vám umožní přizpůsobit zařízení vlastním tréninkovým potřebám. Tato nastavení se uloží do profilu aktivity. Můžete například nastavit časové upozornění pro profil závodů a polohu samospouště Auto Lap pro profil horské turistiky.

Aktualizace profilu aktivity

Upravit lze až deset profilů aktivity. Můžete přizpůsobit nastavení a datová pole pro konkrétní aktivitu nebo cestu.

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte možnost:
 - Vyberte profil.
 - Výběrem možnosti Nová položka přidejte nový profil.
- 3 V případě potřeby upravte název a barvu profilu.
- **4** Vyberte možnost:
 - Výběrem možnosti Datové obrazovky upravíte stránky dat a datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek*, strana 13).
 - Výběrem možnosti Režim GPS můžete vypnout GPS (*Trénink uvnitř*, strana 6) nebo změnit nastavení družice (*Změna nastavení satelitu*, strana 13).
 - Výběrem možnosti Mapa si můžete přizpůsobit nastavení mapy (*Nastavení mapy*, strana 14).
 - Výběrem možnosti Alarmy upravíte tréninkové alarmy (Upozornění, strana 14).
 - Výběrem možností Automatické funkce > Auto Lap nastavíte způsob aktivace okruhů (Označování okruhů podle pozice, strana 14).
 - Výběrem možností Automatické funkce > Auto Pause nastavíte, kdy mají být stopky automaticky pozastaveny (*Používání funkce Auto Pause*, strana 14).
 - Výběrem možností Automatické funkce > Automatický spánekzařízení po pěti minutách nečinnosti automaticky přejde do režimu spánku (*Používání automatického* režimu spánku, strana 14).
 - Výběrem možností Automatické funkce > Autom. procházení upravíte zobrazení stránek s údaji o tréninku při spuštěných stopkách (*Použití funkce Automatické* procházení, strana 15).
 - Výběrem možnosti Up. o spuštění stopek upravíte upozorňovací zprávu o spuštění (Změna upozorňovací zprávy o spuštění, strana 15).

Všechny změny se uloží do profilu aktivity.

Přizpůsobení datových obrazovek

Můžete přizpůsobit stránky s údaji pro jednotlivé profily aktivity.

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnost Datové obrazovky.
- 4 Vyberte datovou obrazovku.
- 5 V případě potřeby zapněte datovou obrazovku.
- 6 Vyberte počet datových polí, která se mají zobrazit na obrazovce.
- 7 Vyberte datové pole, které chcete změnit.

Změna nastavení satelitu

Chcete-li zvýšit přesnost ve ztížených podmínkách a rychleji vyhledávat pozici GPS, můžete zapnout systém GPS i systém GLONASS. Pokud použijete systém GPS i systém GLONASS, vyčerpáte kapacitu baterie rychleji, než kdybyste použili pouze systém GPS.

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- **2** Vyberte profil.
- 3 Vyberte Režim GPS.
- 4 Vyberte možnost.

Nastavení mapy

Vyberte možnost **Menu > Nastavení > Profily aktivity**, vyberte profil a zvolte možnost **Mapa**.

Orientace: Nastavuje způsob zobrazení mapy na stránce.

Aut měřítko: Automaticky zvolí úroveň přiblížení mapy. Po výběru možnosti Vyp. je nutné mapu přibližovat nebo oddalovat ručně.

Navigační text: Nastavení zobrazování navigačních pokynů.

Změna orientace mapy

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- **2** Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnost Mapa > Orientace.
- 4 Vyberte možnost:
 - Výběrem možnosti K severu zobrazíte u horního okraje stránky sever.
 - Výběrem možnosti Prošlá trasa nahoře zobrazíte u horního okraje stránky aktuální směr trasy.
 - Chcete-li mapu zobrazit trojrozměrně, vyberte možnost Režim 3D.

Upozornění

Můžete používat upozornění pro trénink směřující ke konkrétním cílům v podobě času, vzdálenosti, kalorií, srdečního tepu, kadence a výkonu. Nastavení upozornění jsou uložena v profilu aktivity.

Nastavení alarmů rozsahu

Pokud máte volitelný snímač srdečního tepu, snímač kadence nebo měřič výkonu, můžete nastavit alarmy rozsahu. Alarm rozsahu vás upozorní, pokud se bude hodnota naměřená zařízením nacházet nad nebo pod stanoveným rozsahem hodnot. Můžete například nastavit zařízení tak, aby vás upozornilo, když vaše kadence klesne pod 40 otáček za minutu nebo přesáhne 90 otáček za minutu. Pro alarm rozsahu můžete také použít tréninkovou zónu (*Tréninkové zóny*, strana 6).

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnost Alarmy.
- 4 Vyberte možnost Alarm srdečního tepu, Alarm kadence nebo Alarm výkonu.
- 5 V případě potřeby upozornění zapněte.
- 6 Zadejte minimální a maximální hodnoty nebo vyberte zóny.
- 7 V případě potřeby zvolte 🗸.

Pokaždé, když překročíte nebo se dostanete pod stanovenou zónu, zobrazí se zpráva. Pokud jsou zapnuté zvukové tóny, zařízení také zapípá (*Zapnutí a vypnutí tónů přístroje*, strana 15).

Nastavení opakovaného upozornění

Opakované upozornění vás upozorní pokaždé, když zařízení zaznamená konkrétní hodnotu nebo interval. Můžete například zařízení nastavit tak, aby vás upozorňovalo každých 30 minut.

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnost Alarmy.
- 4 Vyberte možnost Časový alarm, Vzdálenostní alarm nebo Alarm kalorií.
- 5 Zapněte upozornění.
- 6 Zadejte hodnotu.
- 7 Vyberte ikonu 🗸.

Pokaždé, když dosáhnete hodnoty nastavené v upozornění, zobrazí se zpráva. Pokud jsou zapnuté zvukové tóny, zařízení také zapípá (*Zapnutí a vypnutí tónů přístroje*, strana 15).

Auto Lap

Označování okruhů podle pozice

Funkce Auto Lap umožňuje automaticky označovat okruhy na určité pozici. Tato funkce je užitečná při srovnávání vašich výkonů napříč různými částmi trati (jako například při dlouhých stoupáních nebo trénování sprintů). Na trasách lze pomocí možnosti Dle pozice aktivovat okruhy na všech uložených pozicích okruhu.

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnosti Automatické funkce > Auto Lap > Aktivátor Auto Lap > Dle pozice > Okruh za.
- 4 Vyberte možnost:
 - Vyberete-li možnost Stisk. pouze kl. okruh, počitadlo okruhů se aktivuje při každém výběru možnosti
 a pokaždé, když znovu projedete některou z těchto poloh.
 - Vyberete-li možnost Start a okruh, počitadlo okruhů se aktivuje na poloze GPS, kde vyberete možnost >, a na každé poloze během jízdy, kde vyberete možnost >.
 - Vyberete-li možnost Označit a okruh, počitadlo okruhů se aktivuje na konkrétní polohu GPS označenou před jízdou a na každé poloze během jízdy, kde vyberete možnost
 O.
- 5 V případě potřeby lze upravit datová pole okruhu (*Přizpůsobení datových obrazovek*, strana 13).

Označování okruhů podle vzdálenosti

Funkce Auto Lap umožňuje automaticky označovat okruhy na určité vzdálenosti. Tato funkce je užitečná při srovnávání vašich výkonů napříč různými částmi trati (jako například každých 10 mil nebo 40 kilometrů).

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnosti Automatické funkce > Auto Lap > Aktivátor Auto Lap > Dle vzdálenosti > Okruh za.
- 4 Zadejte hodnotu.
- 5 V případě potřeby lze upravit datová pole okruhu (*Přizpůsobení datových obrazovek*, strana 13).

Používání funkce Auto Pause

Funkci Auto Pause lze využít k automatickému pozastavení stopek, když se zastavíte nebo když vaše rychlost klesne pod určitou hodnotu. Tato funkce je užitečná, jestliže se na vaší trase nachází semafory nebo jiná místa, kde budete nuceni zpomalit nebo zastavit.

POZNÁMKA: Pokud je časovač zastaven nebo pozastaven, nedochází k zaznamenávání historie.

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnosti Automatické funkce > Auto Pause.
- 4 V případě potřeby zvolte možnost **Režim Auto Pause**.
- **5** Vyberte možnost:
 - Po výběru možnosti Při zastavení se stopky automaticky zastaví, když se přestanete pohybovat.
 - Po výběru možnosti Vlastní rychlost se stopky automaticky zastaví, když vaše rychlost klesne pod nastavenou hodnotu.
- 6 V případě potřeby lze upravit volitelná datová pole času (*Přizpůsobení datových obrazovek*, strana 13).

Datové pole Uplynulý čas zobrazuje celkový uplynulý čas, včetně pozastaveného času.

Používání automatického režimu spánku

Funkce Automatický spánek slouží k automatickému přechodu zařízení do režimu spánku po 5 minutách nečinnosti. Během

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnosti Automatické funkce > Automatický spánek.

Použití funkce Automatické procházení

Funkci Autom. procházení můžete použít k tomu, aby automaticky procházela všechny datové obrazovky tréninků, jestliže jsou zapnuty stopky.

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnosti Automatické funkce > Autom. procházení.
- 4 Vyberte rychlost zobrazování.

Změna upozorňovací zprávy o spuštění

Pomocí této funkce se automaticky zjistí, že zařízení vyhledalo družice a pohybuje se. Jde o připomínku, abyste zapnuli stopky a mohli nahrát data o jízdě.

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Profily aktivity.
- 2 Vyberte profil.
- 3 Vyberte možnost Up. o spuštění stopek.
- 4 V případě potřeby vyberte možnost Režim upoz. spuštění.
- 5 Vyberte možnost:
 - Vyberte možnost Jednou.
 - Výběrem možností Opakovat > Zpoždění opakování můžete změnit prodlevu připomínky.

Nastavení Bluetooth

Vyberte možnost Menu > Nastavení > Bluetooth.

Zapnout: Aktivuje Bluetooth bezdrátovou technologii.

POZNÁMKA: Jiná nastavení funkce Bluetooth se zobrazí pouze tehdy, je-li zapnuta bezdrátová technologie Bluetooth.

Přezdívka: Umožňuje zadat přezdívku, která identifikuje vaše zařízení vybavená Bluetooth bezdrátovou technologií.

Párovat smartphone: Připojí zařízení ke kompatibilnímu smartphonu se zapnutou funkcí Bluetooth. Toto nastavení umožňuje používání připojených funkcí Bluetooth, například LiveTrack nebo nahrávání aktivit do služby Garmin Connect.

Spárovat zařízení Bluetooth Smart: Připojí zařízení ke kompatibilnímu smartphonu prostřednictvím chytré bezdrátové technologie Bluetooth. Při tomto nastavení můžete využívat funkce volání a sms.

POZNÁMKA: Nastavení se zobrazí pouze v případě, pokud je zařízení spárováno s kompatibilním smartphonem s chytrou bezdrátovou technologií Bluetooth.

Upoz. na hovor a SMS: Umožní zapnout telefonní upozornění z kompatibilního smartphonu.

Zmeškané hovory a textové zprávy: Zobrazí upozornění na zmeškané události z kompatibilního smartphonu.

Nastavení systému

Vyberte možnost Menu > Nastavení > Systém.

- Nastavení displeje (Nastavení displeje, strana 15)
- Nastavení nahrávání dat (Nastavení nahrávání dat, strana 15)
- Nastavení jednotek (Změna měrných jednotek, strana 15)
- Nastavení tónů (*Zapnutí a vypnutí tónů přístroje*, strana 15)
- Nastavení jazyka (Změna jazyka zařízení, strana 15)

Nastavení displeje

Vyberte možnost Menu > Nastavení > Systém > Displej.

Jas: Nastavení jasu pozadí.

- Prodleva podsvícení: Umožňuje nastavit, za jak dlouho bude podsvícení vypnuto.
- Barevný režim: Nastaví zařízení na zobrazení denních nebo nočních barev. Vyberete-li možnost Automaticky, zařízení bude denní nebo noční barvy nastavovat automaticky podle denní doby.
- Zachycení obrazov.: Umožňuje uložit obrázek na obrazovce zařízení.

Nastavení nahrávání dat

Vyberte možnost Menu > Nastavení > Systém > Nahrávání dat.

- Interval nahrávání: Umožňuje nastavit způsob, jakým zařízení zaznamenává data aktivity. Možnost Úsporné zaznamenává hlavní místa, kdy dojde ke změně směru, rychlosti či srdečního tepu. Možnost 1 s zaznamenává každou sekundu. Vytváří velmi podrobný záznam vaší aktivity a zvyšuje velikost souboru se záznamem aktivity.
- Průměrování kadence: Umožňuje nastavit, zda zařízení do dat kadence zahrne nulové hodnoty, které vznikají, když nešlapete (*Průměrování dat kadence nebo výkonu*, strana 9).
- Průměrování výkonu: Umožňuje nastavit, zda zařízení do dat výkonu zahrne nulové hodnoty, které vznikají, když nešlapete (*Průměrování dat kadence nebo výkonu*, strana 9).

Změna měrných jednotek

Můžete zvolit vlastní nastavení měrných jednotek pro vzdálenost a rychlost, nadmořskou výšku, teplotu, hmotnost, formát souřadnic a formát času.

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

Zapnutí a vypnutí tónů přístroje

Vyberte možnost Menu > Nastavení > Systém > Tóny.

Změna jazyka zařízení

Vyberte možnost Menu > Nastavení > Systém > Jazyk.

Změna nastavení konfigurace

Všechna nastavení nakonfigurovaná při výchozím nastavení lze upravit.

- 1 Vyberte možnost Menu > Nastavení > Systém > Vynulování zařízení > Výchozí nastavení.
- 2 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Časové zóny

Při každém zapnutí zařízení a vyhledání družic zařízení automaticky detekuje časovou zónu a aktuální denní dobu.

Informace o zařízení

Technické údaje

Technické údaje k zařízení Edge

Typ baterie	Dobíjecí vestavěná lithiová baterie
Životnost baterie	15 hodin při běžném použití
Rozsah provozních teplot	Od -20 do 60 °C (od -4 do 140 °F)
Rozsah nabíjecí teploty	Od 0 do 45 °C (od 32 do 113 °F)
Rádiová frekvence/ protokol	Protokol pro bezdrátovou komunikaci 2,4 GHz ANT+
	Bezdrátová technologie Bluetooth Smart
Stupeň vodotěsnosti	IEC 60529 IPX7*

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

Technické údaje snímače srdečního tepu

Typ baterie	Vyměnitelná baterie CR2032, 3 volty
Životnost baterie	Až 4,5 roku při 1 hodině denně
Odolnost proti vodě	3 ATM*
	POZNÁMKA: Během plávání nepřenáší tento produkt srdeční tep.
Rozsah provozních teplot	Od -5° do 50 °C (od 23° do 122 °F)
Rádiová frekvence/ protokol	Protokol pro bezdrátovou komunikaci ANT+ 2,4 GHz

*Zařízení vydrží tlak odpovídající hloubce 30 m. Další informace najdete na webové stránce www.garmin.com/waterrating.

Technické údaje snímače rychlosti a snímače kadence

Typ baterie	Baterie CR2032 vyměnitelná uživatelem, 3 volty
Životnost baterie	Přibližně 12 měsíců (1 hodina denně)
Rozsah provozních teplot	Od -20 do 60 °C (od -4 do 140 °F)
Rádiová frekvence/protokol	Protokol pro bezdrátovou komunikaci 2,4 GHz ANT+
Stupeň vodotěsnosti	1 atmosféra*

*Zařízení vydrží tlak odpovídající hloubce 10 m. Další informace najdete na webové stránce www.garmin.com/waterrating.

Péče o zařízení

POZNÁMKA

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

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

Bezpečně upevněte ochranný kryt, aby nedošlo k poškození portu USB.

Čištění zařízení

- 1 Otřete zařízení pomocí tkaniny namočené v roztoku jemného čisticího prostředku.
- 2 Otřete zařízení do sucha.

Péče o snímač srdečního tepu

POZNÁMKA

Před praním šňůrky musíte šňůrku odepnout a odstranit modul. Nahromadění potu a soli na pásku může snížit schopnost snímače srdečního tepu hlásit správné údaje.

- Přejděte na webové stránky www.garmin.com/HRMcare, kde se dozvíte podrobné informace pro praní.
- Pásek po každém použití opláchněte.
- · Po každých sedmi použitích pásek vyperte v pračce.
- · Nedávejte pásek do sušičky.
- Při sušení pásek pověste nebo jej položte.
- Životnost snímače srdečního tepu lze prodloužit tím, že jej odepnete, když není používán.

Vyměnitelné baterie

<u> VAROVÁNÍ</u>

K vyjmutí baterií nepoužívejte ostré předměty. Baterie udržujte mimo dosah dětí. Baterie nikdy nevkládejte do úst. Pokud by došlo ke spolknutí, obraťte se na svého lékaře nebo místní centrum pro otravy.

Vyměnitelné knoflíkové baterie mohou obsahovat chloristanový materiál. Může být vyžadována speciální manipulace. Další informace naleznete na adrese www.dtsc.ca.gov /hazardouswaste/perchlorate.

🛆 UPOZORNĚNÍ

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

Výměna baterie snímače srdečního tepu

- 1 Pomocí malého šroubováku Phillips vyjměte čtyři šroubky na zadní straně modulu.
- 2 Vyjměte kryt a baterii.



- 3 Počkejte 30 sekund.
- 4 Vložte novou baterii kladným pólem nahoru. POZNÁMKA: Dejte pozor, abyste nepoškodili nebo neztratili těsnící O-kroužek.
- 5 Vraťte zadní kryt a čtyři šroubky na své místo. POZNÁMKA: Příliš neutahujte.

Po výměně baterie snímače srdečního tepu ji můžete znovu spárovat se zařízením.

Výměna baterie snímače rychlosti a kadence

Po dvou otáčkách dioda LED bliká červeně a označuje, že je baterie téměř vybitá.

1 Najděte kulatý kryt baterie ① na zadní straně snímače.



2 Otáčejte krytem proti směru hodinových ručiček, dokud značka není v odemknuté poloze a kryt je možné vyjmout.

3 Vyjměte kryt a baterii. 2.

TIP: Baterii můžete z pouzdra vyjmout pomocí pásky ③ nebo magnetu.



- 4 Počkejte 30 sekund.
- 5 Vložte do pouzdra novou baterii a dbejte na polaritu. POZNÁMKA: Dejte pozor, abyste nepoškodili nebo neztratili těsnící O-kroužek.
- 6 Otáčejte krytem ve směru hodinových ručiček, dokud značka není v zamknuté poloze.

POZNÁMKA: Po výměně baterie dioda LED několik sekund bliká červeně a zeleně. Jakmile dioda LED bliká zeleně a poté zhasne, zařízení je aktivní a je připraveno odesílat data.

Odstranění problémů

Vynulování zařízení

Pokud zařízení přestane reagovat, bude zřejmě nutné je vynulovat. Tímto krokem nevymažete žádná data ani nastavení.

Podržte tlačítko 🖒 po dobu 10 sekund.

Zařízení se vynuluje a zapne.

Vymazání uživatelských dat

Všechna nastavení zařízení lze vrátit na výchozí nastavení výrobce.

POZNÁMKA: Tato operace odstraní všech informace zadané uživatelem, ale neodstraní vaši historii.

Vyberte možnost Menu > Nastavení > Systém > Vynulování zařízení > Obnovení nastavení z výroby > OK.

Maximalizace životnosti baterie

- Snižte úroveň jasu podsvícení nebo zkraťte jeho prodlevu (*Používání podsvícení*, strana 2).
- Vyberte interval nahrávání Úsporné (Nastavení nahrávání dat, strana 15).
- Zapněte funkci Automatický spánek (Používání automatického režimu spánku, strana 14).
- Vypněte bezdrátovou funkci Bluetooth (Nastavení Bluetooth, strana 15).
- · Zvolte nastavení GPS (Změna nastavení satelitu, strana 13).

Zlepšení příjmu satelitů GPS

• Spárujte zařízení se smartphonem se zapnutou funkcí Bluetooth.

Do zařízení se stáhnou informace o družici umožňující rychlé nalezení družicových signálů.

- Přejděte se zařízením ven na otevřené prostranství, nekryté vysokými budovami ani stromy.
- Stůjte v klidu po dobu několika minut.

Měření teploty

V případě, že je zařízení vystaveno přímému slunečnímu světlu, držíte jej v ruce nebo probíhá jeho nabíjení, může naměřit vyšší než skutečné hodnoty teploty vzduchu. Kromě toho zařízení zaznamenává se zpožděním výrazné teplotní změny.

Náhradní O-kroužky

Náhradní O-kroužky jsou pro standardní držáky dostupné ve dvou velikostech:

- 1,3 × 1,5 × 0,9 palce AS568-125
- 1,7 × 1,9 × 0,9 palce AS568-131

POZNÁMKA: Používejte pouze náhradní pásy vyrobené z etylen propylen dien monomeru (EPDM). Přejděte na webovou stránku http://buy.garmin.com nebo se obraťte na prodejce Garmin.

Zobrazení informací o zařízení

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

Vyberte možnost Menu > Nastavení > Systém > Informace o.

Aktualizace softwaru

Před aktualizací softwaru zařízení je třeba mít účet Garmin Connect a stáhnout aplikaci Garmin Express[™].

- Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB. Jestliže je dostupný nový software, aplikace Garmin Express jej odešle na vaše zařízení.
- 2 Postupujte podle pokynů na obrazovce.
- **3** Během aktualizace neodpojujte zařízení od počítače.

Podpora a aktualizace

Služba Garmin Express poskytuje snadný přístup k následujícím službám pro zařízení Garmin.

- Registrace produktu
- Návody k produktům
- Aktualizace softwaru
- Odeslání dat do služby Garmin Connect
- Aktualizace map a tras

Další informace

- Přejděte na adresu www.garmin.com/intosports.
- Přejděte na adresu www.garmin.com/learningcenter.
- Přejděte na adresu http://buy.garmin.com nebo požádejte svého prodejce Garmin o informace o volitelném příslušenství a náhradních dílech.

Dodatek

Datová pole

Některá datová pole vyžadují pro zobrazení dat příslušenství ANT+.

- Čas: Čas změřený stopkami pro aktuální aktivitu.
- Čas do cíle: Odhadovaný zbývající čas k dosažení destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
- Čas k příštímu bodu: Odhadovaná doba potřebná k dosažení dalšího trasového bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
- Čas okruhu vestoje: Čas strávený vestoje během šlapání do pedálů při aktuálním okruhu.
- Čas okruhu vsedě: Čas strávený v sedle během šlapání do pedálů při aktuálním okruhu.
- Čas posledního okruhu: Čas změřený stopkami pro poslední dokončený okruh.
- Čas průměr okruhu: Průměrný čas okruhu pro aktuální aktivitu.
- Čas vestoje: Čas strávený vestoje během šlapání do pedálů při aktuální aktivitě.
- Čas vsedě: Čas strávený v sedle během šlapání do pedálů při aktuální aktivitě.
- Čas v zóně: Čas uplynulý v každé zóně srdečního tepu nebo výkonu.
- Celkový sestup: Celkové převýšení překonané při sestupu od posledního vynulování.
- Celkový výstup: Celkové převýšení překonané při výstupu od posledního vynulování.
- Cílový výkon: Cílový výkon během aktivity.
- Délka poslední okruh: Ujetá vzdálenost pro poslední dokončený okruh.
- Doba okruhu: Čas změřený stopkami pro aktuální okruh.
- Graf ST: Čárový graf zobrazuje aktuální rozsah srdečního tepu (1 až 5).

- Hodiny: Čas v rámci dne podle aktuální polohy a nastavení času (formát, časové pásmo a letní čas).
- Kadence: Jízda na kole. Počet otáček kliky pedálů. Aby bylo možné tato data zobrazit, musí být zařízení připojeno k příslušenství pro sledování kadence.
- Kalorie (kcal): Celkový počet spálených kalorií.
- Krok tréninku: Během tréninku, označuje aktuální krok z celkového počtu kroků.
- Maxim. rychlost: Nejvyšší rychlost pro aktuální aktivitu.
- Nadmořská výška: Výška vaší současné polohy nad mořskou hladinou nebo pod mořskou hladinou.
- **Odh. čas v MC**: Odhadovaná denní doba, kdy dorazíte do dalšího trasového bodu (upravená pro místní čas daného trasového bodu). Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
- Odhadovaný čas v cíli: Odhadovaná denní doba, kdy dorazíte do cílové destinace (upravená pro místní čas dané destinace). Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
- Odpor trenažéru: Odpor kladený trenažérem.
- Okruhy: Počet dokončených okruhů pro aktuální aktivitu.
- **Počítadlo kilometrů**: Průběžná uražená vzdálenost pro všechny cesty. Tento celkový počet se nevymaže, pokud vynulujete data cesty.
- Poloha v cíli: Poslední bod na trase nebo v rámci trasy.
- Poloha v příštím: Další bod na trase nebo v rámci trasy.
- Přední převod: Převod předního kola ze snímače Di2.
- Přesnost GPS: Mezní odchylka pro určení přesné polohy. Poloha GPS je například určena s přesností ±3,65 m (12 stop).
- Převodový poměr: Počet zubů předního a zadního převodu na základě hodnot zjištěných snímačem Di2.
- Průměr. rychlost: Průměrná rychlost pro aktuální aktivitu.
- PSZ: Posunutí středu základny. Posunutí středu základny uvádí umístění základny pedálu při použití síly.
- PSZ okruh: Průměrný posun středu základny pro aktuální okruh.
- PSZ průměr: Průměrný posun středu základny pro aktuální aktivitu.
- Rovnoměrný chod pedálů: Měření rovnoměrné aplikace síly nohou jezdce na pedály během každého šlápnutí na pedál.
- **Rychl. stupně**: Převody předního a zadního kola ze snímače Di2.
- Rychlost: Aktuální cestovní rychlost.
- Rychlost okruhu: Průměrná rychlost pro aktuální okruh.
- Rychlost poslední okruh: Průměrná rychlost pro poslední dokončený okruh.
- Sil. fáze L. Prům. špička: Průměrný úhel špičky silové fáze pro levou nohu a aktuální aktivitu.
- Sil. fáze P. Prům. špička: Průměrný úhel špičky silové fáze pro pravou nohu a aktuální aktivitu.
- Síla signálu GPS: Síla satelitního signálu GPS.
- Sil fáze L. Špička okruhu: Průměrný úhel špičky silové fáze pro levou nohu a aktuální okruh.
- Sil fáze P. Špička okruhu: Průměrný úhel špičky silové fáze pro pravou nohu a aktuální okruh.
- Silová fáze L.: Aktuální úhel silové fáze pro levou nohu. Silová fáze je oblast šlápnutí na pedál, kde dochází k vyvinutí kladné síly.
- Silová fáze L. Okruh: Průměrný úhel silové fáze pro levou nohu a aktuální okruh.

- Silová fáze L. Průměr: Průměrný úhel silové fáze pro levou nohu a aktuální aktivitu.
- Silová fáze L. Špička: Aktuální úhel špičky silové fáze pro levou nohu. Špička silové fáze je rozsah úhlu, ve kterém jezdec vyvíjí největší část síly.
- Silová fáze P.: Aktuální úhel silové fáze pro pravou nohu. Silová fáze je oblast šlápnutí na pedál, kde dochází k vyvinutí kladné síly.
- Silová fáze P. Okruh: Průměrný úhel silové fáze pro pravou nohu a aktuální okruh.
- Silová fáze P. Průměr: Průměrný úhel silové fáze pro pravou nohu a aktuální aktivitu.
- Silová fáze P. Špička: Aktuální úhel špičky silové fáze pro pravou nohu. Špička silové fáze je rozsah úhlu, ve kterém jezdec vyvíjí největší část síly.
- Sklon: Výpočet stoupání (nadmořské výšky) při běhu (vzdálenost). Pokud například na každé vystoupané 3 m (10 stop) urazíte 60 m (200 stop), je stupeň 5 %.
- Směr pohybu: Směr, kterým se pohybujete.
- Srdeční tep: Váš srdeční tep udávaný v tepech za minutu (bpm). Zařízení musí být připojeno ke kompatibilnímu snímači srdečního tepu.
- ST %maximální: Procento maximálního srdečního tepu.
- ST %RST: Procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep).
- ST okruh: Průměrný srdeční tep pro aktuální okruh.
- ST okruh %maximální: Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální okruh.
- ST okruh %RST: Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální okruh.
- ST poslední okruh: Průměrný srdeční tep pro poslední dokončený okruh.
- ST průměr: Průměrný srdeční tep pro aktuální aktivitu.
- ST průměr %maximální: Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální aktivitu.
- ST průměr %RST: Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální aktivitu.
- Tempo okruh: Jízda na kole. Průměrná kadence pro aktuální okruh.
- Tempo průměr: Jízda na kole. Průměrná kadence pro aktuální aktivitu.
- **Teplota**: Teplota vzduchu. Vaše tělesná teplota ovlivňuje snímač teploty.
- Účinnost toč. momentu: Měření účinnosti šlapání jezdce.
- **Uplynulý čas**: Celkový zaznamenaný čas. Například, pokud spustíte odpočet a poběžíte 10 minut, poté odpočet na 5 minut zastavíte, poté odpočet znovu spustíte a poběžíte 20 minut, bude váš uplynulý čas 35 minut.
- Úroveň nabití baterie: Zbývající energie baterie.
- Úroveň nabití baterie Di2: Zbývající energie baterie snímače Di2.
- Vertikální rychlost: Rychlost stoupání a sestupu v čase.
- VR 30 s průměr: 30sekundový průměr pohybu vertikální rychlosti.
- Východ slunce: Čas východu Slunce určený podle vaší pozice GPS.
- Výkon: Aktuální výkon ve wattech. Zařízení musí být připojeno ke kompatibilnímu snímači výkonu.
- Výkon %FTP: Aktuální výstupní výkon jako procento funkční limitní hodnoty výkonu.

- Výkon 10 s průměr: 10sekundový průměr pohybu výstupního výkonu.
- Výkon 30 s průměr: 30sekundový průměr pohybu výstupního výkonu.
- Výkon 3 s průměr: 3sekundový průměr pohybu výstupního výkonu.
- Výkon IF: Intensity Factor™ pro aktuální aktivitu.
- Výkon kJ: Celková odvedená práce (výstupní výkon) v kilojoulech.
- Výkon max. na okruh: Nejvyšší výstupní výkon pro aktuální okruh.
- Výkon maximální: Nejvyšší výstupní výkon pro aktuální aktivitu.
- Výkonnostní rozsah: Aktuální rozsah výstupního výkonu (1 až 7) na základě vašeho FTP nebo vlastního nastavení.
- Výkon NP: Normalized Power[™] pro aktuální aktivitu.
- Výkon NP okruh: Průměrná Normalized Power pro aktuální okruh.
- Výkon NP posl. okruhu: Průměrná Normalized Power pro poslední dokončený okruh.
- Výkon okruh: Průměrný výstupní výkon pro aktuální okruh.
- Výkon poslední kolo: Průměrný výstupní výkon pro poslední dokončený okruh.
- Výkon průměr: Průměrný výstupní výkon pro aktuální aktivitu.
- Výkon TSS: Training Stress Score[™] pro aktuální aktivitu.
- Výkon watty/kg: Hodnota výstupního výkonu ve wattech na kilogram.
- Vyvážení: Aktuální levé/pravé vyvážení výkonu.
- Vyvážení 10 s průměr: 10sekundový průměr pohybu pro levé/pravé vyvážení výkonu.
- Vyvážení 30 s průměr: 30sekundový průměr pohybu pro levé/pravé vyvážení výkonu.
- Vyvážení 3 s průměr: Třísekundový průměr pohybu pro levé/ pravé vyvážení výkonu.
- Vyvážení okruh: Průměrné levé/pravé vyvážení výkonu pro aktuální okruh.
- Vyvážení průměr: Průměrné levé/pravé vyvážení výkonu pro aktuální aktivitu.
- Vzd. do cíle: Zbývající vzdálenost do cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
- Vzd. k nejb. tr. b.: Zbývající vzdálenost k dalšímu bodu v rámci trasy.
- Vzdál. k příštímu bodu: Zbývající vzdálenost k dalšímu trasovému bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
- Vzdálenost: Ujetá vzdálenost pro aktuální prošlou trasu nebo aktivitu.
- Vzdálenost okruhu: Uražená vzdálenost pro aktuální okruh.
- Zadní převod: Převod zadního kola ze snímače Di2.
- Západ slunce: Čas západu Slunce určený podle vaší pozice GPS.
- Zbývající čas: Během tréninku, označuje zbývající čas, pokud používáte cílovou hodnotu pro čas.

- **Zbývající kCal**: Během tréninku, označuje zbývající kalorie, pokud používáte cílovou hodnotu pro kalorie.
- **Zbývající opakovaní**: Během tréninku, označuje zbývající opakování.
- Zbývající ST: Během tréninku, označuje hodnotu nad nebo pod cílovou hodnotou pro srdeční tep.
- **Zbývající vzdálenost**: Během tréninku či trasy. Označuje zbývající vzdálenost, pokud používáte cílovou hodnotu pro vzdálenost.
- Zóna ST: Aktuální rozsah srdečního tepu (1 až 5). Výchozí zóny vycházejí z vašeho uživatelského profilu a maximálního srdečního tepu (220 minus váš věk).

Hodnocení FTP

Tato tabulka uvádí klasifikaci funkční limitní hodnoty výkonu (FTP) podle pohlaví.

Muži	Watty na kilogram (W/kg)
Skvělé	5,05 a více
Vynikající	3,93 až 5,04
Dobré	2,79 až 3,92
Uspokojivé	2,23 až 2,78
Netrénovaný člověk	Méně než 2,23
×	
Zeny	Watty na kilogram (W/kg)

Zeny	Watty na kilogram (W/kg)
Skvělé	4,30 a více
Vynikající	3,33 až 4,29
Dobré	2,36 až 3,32
Uspokojivé	1,90 až 2,35
Netrénovaný člověk	Méně než 1,90

Hodnoty FTP jsou založeny na výzkumu Huntera Allena a Andrewa Coggana, PhD, *Training and Racing with a Power Meter* (Boulder, CO: VeloPress, 2010).

Výpočty rozsahů srdečního tepu

Rozsah	% maximálního srdečního tepu	Vnímaná námaha	Výhody
1	50-60 %	Uvolněné, lehké tempo, rytmické dýchání	Aerobní trénink základní úrovně, snižuje stres
2	60–70 %	Pohodlné tempo, mírně hlubší dýchání, je možné konverzovat	Základní kardiova- skulární trénink, vhodné regenerační tempo
3	70–80 %	Střední tempo, udržování konverzace je obtížnější	Zvýšená aerobní kapacita, optimální kardiovaskulární trénink
4	80–90 %	Rychlé tempo, mírně nepohodlné, intenzivní dýchání	Zvýšená anaerobní kapacita a hranice, zvýšená rychlost
5	90–100 %	Tempo sprintu, neudržitelné po delší dobu, namáhavé dýchání	Anaerobní a svalová vytrvalost, zvýšená výkonnost

Standardní poměry hodnoty VO2 maximální

Tyto tabulky obsahují standardizované klasifikace odhady hodnoty VO2 maximální podle věku a pohlaví.

Muži	Percentil	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Skvělé	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Vynikající	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

Muži	Percentil	20–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70–79
Uspokojivé	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Špatné	0–40	<41,7	<40,5	<38,5	35,6	32,3	29,4
≚	-						
Zeny	Percentil	20–29	30–39	40–49	50-59	60–69	70–79
Skvělé	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Vynikající	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Dobré	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Uspokojivé	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Špatné	0–40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Data jsou reprodukována se svolením institutu The Cooper Institute. Další informace naleznete na webové stránce www.CooperInstitute.org.

Velikost a obvod kola

Velikost kola je uvedena na obou stranách pneumatiky. Níže uvedený seznam není úplný. Použít lze rovněž kalkulátory dostupné na internetu.

Velikost kola	D (mm)
12 × 1,75	935
14 × 1,5	1 020
14 × 1,75	1 055
16 × 1,5	1 185
16 × 1,75	1 195
18 × 1,5	1 340
18 × 1,75	1 350
20 × 1,75	1 515
20 × 1–3/8	1 615
22 × 1–3/8	1 770
22 × 1–1/2	1 785
24 × 1	1 753
24 × 3/4 trubkový	1 785
24 × 1–1/8	1 795
24 × 1–1/4	1 905
24 × 1,75	1 890
24 × 2,00	1 925
24 × 2,125	1 965
26 × 7/8	1 920
26 × 1(59)	1 913
26 × 1(65)	1 952
26 × 1,25	1 953
26 × 1–1/8	1 970
26 × 1–3/8	2 068
26 × 1–1/2	2 100
26 × 1,40	2 005
26 × 1,50	2 010
26 × 1,75	2 023
26 × 1,95	2 050
26 × 2,00	2 055
26 × 2,10	2 068
26 × 2,125	2 070
26 × 2,35	2 083
26 × 3,00	2 170
27 × 1	2 145
27 × 1–1/8	2 155
27 × 1–1/4	2 161
27 × 1-3/8	2 169
650 × 35A	2 090
650 × 38A	2 125
650 × 38B	2 105

Velikost kola	D (mm)
700 × 18C	2 070
700 × 19C	2 080
700 × 20C	2 086
700 × 23C	2 096
700 × 25C	2 105
700 × 28C	2 136
700 × 30C	2 170
700 × 32C	2 155
700C trubkový	2 130
700 × 35C	2 168
700 × 38C	2 180
700 × 40C	2 200

Softwarová licenční dohoda

POUŽÍVÁNÍM ZAŘÍZENÍ SE ZAVAZUJETE RESPEKTOVAT PODMÍNKY NÁSLEDUJÍCÍ SOFTWAROVÉ LICENČNÍ DOHODY. TUTO DOHODU SI PROSÍM PEČLIVĚ PROČTĚTE.

Společnost Garmin Ltd. a její dceřiné společnosti (dále jen "Garmin") vám poskytují omezenou licenci na užívání softwaru zabudovaného v tomto zařízení v binární použitelné podobě (dále jen "Software") při běžném provozu přístroje. Právní nárok, vlastnická práva a práva související s duševním vlastnictvím tohoto Softwaru zůstávají majetkem společnosti Garmin a/nebo poskytovatelů třetích stran.

Tímto potvrzujete, že Software je majetkem společnosti Garmin a/nebo poskytovatelů třetích stran a je chráněn americkými zákony o autorských právech a mezinárodními úmluvami o autorských právech. Dále potvrzujete, že struktura, organizace a kód softwaru, pro který není poskytnut zdrojový kód, jsou cenným obchodním tajemstvím společností Garmin anebo poskytovatelů třetích stran, a že zdrojový kód softwaru zůstává cenným obchodním tajemstvím společností Garmin anebo poskytovatelů třetích stran. Souhlasíte s tím, že Software ani jeho části nebudete dekompilovat, rozebírat, upravovat, provádět zpětné sestavení nebo převádět do formy čitelné pro člověka a nebudete je využívat k vytváření odvozených děl. Souhlasíte s tím, že nebudete exportovat nebo reexportovat Software do jiných zemí, a tím porušovat zákony o kontrole exportu Spojených států amerických nebo zákony o kontrole exportu jakýchkoli jiných příslušných zemí.

Rejstřík

A aktualizace, software 10, 17 alarmy 14 aplikace 12 Auto Lap 14 Auto Pause 14 automatické procházení 15 automatický režim spánku 14

В

baterie maximalizace 17 nabíjení 1 typ 1 výměna 16

С

celoživotní sportovec 13 cíl 6 cíle 6

Č

čas, alarmy 14 časové zóny 15 čištění zařízení 16

D

data nahrávání 15 obrazovky 2, 13 přenos 11, 12 ukládání 11 datová pole 13, 17 družicové signály 2, 17 dynamika jízdy na kole 10

G

Garmin Connect 3–5, 11, 12 Garmin Express aktualizace softwaru 17 registrace zařízení 17 GLONASS 13 GPS 6, 13 signál 2, 17

Η

historie 2, 11 odeslání do počítače 11 odstranění 11

l

ID zařízení instalace **1, 8, 9** instalace zařízení intervaly, tréninky

J

jazyk 15 jízda na kole 8

Κ

kadence 9 alarmy 14 kalendář 5 kalibrace, měřič výkonu 9 kalorie, alarmy 14 kontextová menu 2 kurzy 3

Μ

mapy **3**, **6** aktualizace nastavení orientace přiblížení nebo oddálení měrné jednotky

Ν

nadmořská výška 7

nahrávání dat 12 nastavení 2, 13, 15 zařízení 15 nastavení displeje 15 nastavení systému 15 navigace 6

0

O-kroužky. Viz pásma obrazovka 15 odstranění osobní rekordy 6 všechna uživatelská data 13, 17 odstranění problémů 8, 17 okruhy 2 osobní rekordy 6 odstranění 6

Ρ

párování 2, 12 Snímače ANT+ 9 pásma 17 pedály 10 počítač, připojení 12 podsvícení 2, 15 polohy 6 posunutí středu základny 10 pozice 6 odstranění 7 úprava 7 profily 13 aktivita 13 uživatelské 13 průměrování dat 9 přenos, soubory 12 přiblížení/oddálení, mapy 7 příslušenství 7, 9, 17 přizpůsobení zařízení 13

R

regenerace 7 registrace produktu 17 registrace zařízení 17 režim spánku 14

S

segmenty 4 odstranění 4 silová fáze 10 smartphone 2, 12, 15 Snímače ANT+ 2, 7, 9 párování 9 vybavení pro fitness 5, 6 snímače rychlosti a kadence 8, 9, 16 software aktualizace 10, 17 verze 17 softwarová licenční dohoda 17, 20 soubory, přenos 12 srdeční tep alarmy 14 rozsahy 8, 19 snímač 7, 8, 16 zóny 8, 11 stopky 2, 11 т

T to

technické údaje 15, 16 Technologie Bluetooth 12, 15 teplota 17 tlačítka 2 tóny 15 trasy 3, 4 načítání 3 odstranění 4 úprava 3 trénink 5, 6 obrazovky 2, 13 plány 5 trénink uvnitř 5, 6 tréninkové, plány 4 tréninky 4,5 načítání 4 odstranění 5

U

ukládání aktivit 2 ukládání dat 11, 12 upozorňovací zpráva o spuštění 15 USB 17 odpojení 13 uživatelská data, odstranění 13 uživatelský profil 2, 13

V

váha 11 velikosti kol 20 Virtual Partner 3, 4, 6 VO2 maximální 7, 8, 19 výchozí nastavení 15 výkon 10 výkon (síla) 6 alarmy 14 metry 7–10, 19 zóny 9 výměna baterie 16 vynulování zařízení 17 výškoměr, kalibrace 7 vzdálenost, alarmy 14

Ζ

zařízení péče 16 vynulování 17 zóny čas 15 výkon 9

www.garmin.com/support



1-800-800-1020

