

**GARMIN®**



# INSTINCT® CROSSOVER AMOLED SERIES

---

Návod k obsluze

© 2025 Garmin Ltd. nebo její dceřiné společnosti

Všechna práva vyhrazena. Na základě autorských zákonů není povoleno tento návod kopírovat (jako celek ani žádnou jeho část) bez písemného souhlasu společnosti Garmin. Společnost Garmin si vyhrazuje právo změnit nebo vylepšit svoje produkty a provést změny v obsahu tohoto návodu bez závazku vyznamet 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](http://www.garmin.com).

Garmin®, logo společnosti Garmin, Instinct®, ANT+®, Approach®, Auto Lap®, Auto Pause®, Edge®, inReach®, Move IQ®, QuickFit®, TracBack®, VIRB®, Virtual Partner® a Xero® jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností registrované v USA a dalších zemích. Body Battery™, Connect IQ™, Firstbeat Analytics™, Garmin AutoShot™, Garmin Connect™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin GameOn™, Garmin Golf™, Garmin Messenger™, Garmin Pay™, Health Snapshot™, HRM-Fit™, HRM-Pro™, Index™, PacePro™, Rally™, SatIQ™, tempe™, Varia™ a Vector™ jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností. Tyto ochranné známky nelze používat bez výslovného souhlasu společnosti Garmin.

Android™ je ochranná známka společnosti Google LLC. iPhone® je ochranná známka společnosti Apple Inc. registrovaná v USA a dalších zemích. Applied Ballistics® je ochranná známka společnosti Applied Ballistic, LLC. 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. iOS® je registrovaná ochranná známka společnosti Cisco Systems, Inc. a je používána společností Apple Inc. v rámci licence. Iridium® registrovaná ochranná známka společnosti Iridium Satellite LLC. Overwolf™ je ochranná známka společnosti Overwolf Ltd. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) a Normalized Power™ (NP) jsou ochranné známky společnosti Peaksware, LLC. USB-C® je registrovaná ochranná známka společnosti USB Implementers Forum. Vectronix® je ochranná známka registrovaná v USA a vlastněná společností Safran Vectronix AG Corporation. Wi-Fi® je registrovaná značka společnosti Wi-Fi Alliance Corporation. Zwift™ je ochranná známka společnosti Zwift, Inc. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy náleží příslušným vlastníkům.

M/N: A05049

# Obsah

|                                                         |          |
|---------------------------------------------------------|----------|
| <b>Úvod</b>                                             | <b>1</b> |
| Začínáme                                                | 1        |
| Tlačítka                                                | 1        |
| Vymazání uživatelských dat pomocí funkce bezpečný reset | 2        |
| Úprava vzhledu hodinek                                  | 3        |
| <b>Aktivity a aplikace</b>                              | <b>3</b> |
| Seznam aktivit a aplikací                               | 4        |
| Spuštění aktivity                                       | 4        |
| Tipy pro záznam aktivit                                 | 5        |
| Zastavení aktivity                                      | 5        |
| Outdoorové aktivity                                     | 6        |
| Golf                                                    | 6        |
| Hraní golfu                                             | 6        |
| Zobrazení překážek                                      | 7        |
| Menu Golf                                               | 7        |
| Přesunutí vlajky                                        | 8        |
| Zobrazení změřených odpalů                              | 8        |
| Manuální měření úderu                                   | 8        |
| Sledování výsledků                                      | 8        |
| Zaznamenávání statistik                                 | 9        |
| Nastavení skórování                                     | 9        |
| Skórování Stableford                                    | 9        |
| Režim velkých čísel                                     | 10       |
| Záznam boulderingové aktivity                           | 10       |
| Zahájení expedice                                       | 11       |
| Manuální záznam bodu prošlé trasy                       | 11       |
| Zobrazení bodů prošlé trasy                             | 11       |
| Jdeme na ryby                                           | 11       |
| Na lovu                                                 | 12       |
| Běh                                                     | 12       |
| Běh na dráze                                            | 12       |
| Tipy pro záznam běhu na dráze                           | 12       |
| Jdeme si virtuálně zaběhat                              | 13       |
| Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu                      | 13       |
| Záznam aktivity při překážkovém závodě (OCR)            | 13       |
| Trénink PacePro™                                        | 13       |
| Stáhnutí plánu PacePro ze služby Garmin Connect         | 14       |
| Zahájení tréninkového plánu PacePro                     | 15       |

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Jízda na kole                                       | 16 |
| Používání cyklotrenažéru                            | 16 |
| Plavání                                             | 16 |
| Plavecká terminologie                               | 16 |
| Typy záběru                                         | 16 |
| Tipy pro plavání                                    | 17 |
| Automatický odpočinek a Ruční odpočinek             | 17 |
| Trénování se záznamem nácviku                       | 17 |
| Multisport                                          | 18 |
| Triatlonový trénink                                 | 18 |
| Vytvoření aktivity Multisport                       | 18 |
| Aktivity v tělocvičně                               | 18 |
| Záznam aktivity silového tréninku                   | 19 |
| Záznam aktivity HIIT                                | 19 |
| Záznam aktivity indoorového lezení                  | 20 |
| Zimní sporty                                        | 20 |
| Zobrazení jízd na lyžích                            | 20 |
| Záznam lyžování nebo snowboardingu ve volném terénu | 21 |
| Vodní sporty                                        | 21 |
| Surfing                                             | 21 |
| Zobrazení jízd během vodních sportů                 | 21 |
| Další aktivity a aplikace                           | 22 |
| Applied Ballistics®                                 | 22 |
| Aplikace Applied Ballistics Quantum                 | 22 |
| Možnosti funkce Applied Ballistics                  | 22 |
| Rychlá úprava podmínek střelby                      | 23 |
| Karta rozsahu                                       | 23 |
| Přizpůsobení polí karty vzdálenosti                 | 23 |
| Úprava přírůstku vzdálenosti                        | 23 |
| Nastavení základní vzdálenosti                      | 23 |
| Karta s cíli                                        | 23 |
| Přidání cíle                                        | 23 |
| Úprava cíle                                         | 24 |
| Změna cíle                                          | 24 |
| Odstranění všech cílů                               | 24 |
| Nastavení cílové polohy pomocí GPS                  | 24 |
| Prostředí                                           | 24 |

|                                                               |    |                                                    |           |
|---------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------|-----------|
| Úprava prostředí.....                                         | 24 | Přizpůsobení datových obrazovek...                 | 38        |
| Zapnutí Auto Update.....                                      | 24 | Přidání mapy k aktivitě.....                       | 38        |
| Profil.....                                                   | 25 | Vytvoření vlastní aktivity.....                    | 39        |
| Přidání profilu.....                                          | 25 | Nastavení aktivit a aplikací.....                  | 39        |
| Volba jiného profilu.....                                     | 26 | Upozornění aktivity.....                           | 41        |
| Přizpůsobení datové obrazovky<br>profilu.....                 | 26 | Nastavení alarmu.....                              | 42        |
| Glosář termínů Applied<br>Ballistics.....                     | 26 | Zapnutí automatické detekce<br>lezení.....         | 43        |
| Videohry.....                                                 | 29 | Nastavení satelitů.....                            | 43        |
| Používání aplikace Garmin<br>GameOn™.....                     | 29 | <b>Hodiny.....</b>                                 | <b>44</b> |
| Ruční záznam herní aktivity.....                              | 30 | Nastavení alarmu.....                              | 44        |
| Jumpmaster.....                                               | 30 | Úprava alarmu.....                                 | 44        |
| Typy seskoků.....                                             | 30 | Použití časovače.....                              | 44        |
| Zadání informací o seskoku.....                               | 31 | Přidání intervalového upozornění<br>k odpočtu..... | 45        |
| Zadání informací o větru pro<br>seskoky typu HAHO a HALO..... | 31 | Odstranění časovače.....                           | 45        |
| Vynulování informací o větru....                              | 31 | Použití stopek.....                                | 46        |
| Zadání informací o větru pro<br>statický seskok.....          | 31 | Synchronizace času.....                            | 46        |
| Konstantní nastavení.....                                     | 32 | Přidání alternativních časových zón....            | 47        |
| Tréninky.....                                                 | 32 | Úprava alternativní časové zóny.....               | 47        |
| Zahájení tréninku.....                                        | 32 | Nastavení časových upozornění.....                 | 47        |
| Trénink stažený ze služby Garmin<br>Connect.....              | 33 | <b>Historie.....</b>                               | <b>47</b> |
| Sledování doporučeného denního<br>tréninku.....               | 33 | Používání historie.....                            | 48        |
| Zahájení intervalového tréninku...                            | 33 | Historie Multisport.....                           | 48        |
| Přizpůsobení intervalového<br>tréninku.....                   | 34 | Odstranění historie.....                           | 48        |
| Použití funkce Virtual Partner®....                           | 34 | Osobní rekordy.....                                | 48        |
| Nastavení tréninkového cíle.....                              | 34 | Zobrazení osobních rekordů.....                    | 48        |
| Závodění s předchozí<br>aktivitou.....                        | 35 | Obnovení osobního rekordu.....                     | 48        |
| Informace o tréninkovém<br>kalendáři.....                     | 35 | Vymazání osobních rekordů.....                     | 49        |
| Adaptivní tréninkové plány.....                               | 35 | Zobrazení souhrnů dat.....                         | 49        |
| Používání aplikace Uložené.....                               | 36 | Použití počítadla kilometrů.....                   | 49        |
| Výpočet velikosti plochy.....                                 | 36 | <b>Nastavení oznámení a upozornění..</b>           | <b>49</b> |
| Zobrazení informací o přílivu/<br>odlivu.....                 | 37 | <b>Vzhled.....</b>                                 | <b>49</b> |
| Nastavení upozornění na příliv/<br>odliv.....                 | 37 | Stručné doplňky.....                               | 50        |
| Přizpůsobení aktivit a aplikací.....                          | 37 | Prohlížení stručných doplňků.....                  | 53        |
| Přidání nebo odebrání oblíbené<br>aktivity.....               | 38 | Úprava seznamu stručných<br>doplňků.....           | 53        |
| Změna pořadí aplikací v seznamu...                            | 38 | Vytváření složek stručných<br>doplňků.....         | 54        |
|                                                               |    | Body Battery.....                                  | 54        |
|                                                               |    | Tipy na vylepšení dat Body<br>Battery.....         | 54        |
|                                                               |    | Měření výkonu.....                                 | 55        |

|                                                      |    |                                                                         |           |
|------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Informace o odhadech hodnoty VO2 Max.....            | 55 | <b>Nastavení analogových ručiček.....</b>                               | <b>69</b> |
| Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při běhu.....       | 56 | Nastavení ručiček hodinek.....                                          | 70        |
| Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při cyklistice..... | 56 | <b>Snímače a příslušenství.....</b>                                     | <b>70</b> |
| Zobrazení predikcí závodních časů.....               | 56 | Srdeční tep na zápěstí.....                                             | 70        |
| Stav variability srdečního tepu.....                 | 56 | Jak hodinky nosit.....                                                  | 71        |
| Zhodnocení výkonu.....                               | 57 | Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu.....                          | 71        |
| Zobrazení hodnocení výkonu....                       | 57 | Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí.....                        | 72        |
| Odhad FTP.....                                       | 58 | Nastavení alarmu abnormálního srdečního tepu.....                       | 72        |
| Laktátový práh.....                                  | 58 | Přenos dat srdečního tepu.....                                          | 72        |
| Stav tréninku.....                                   | 59 | Pulzní oxymetr.....                                                     | 73        |
| Úrovně stavu tréninku.....                           | 59 | Získávání hodnot z pulzního oxymetru.....                               | 74        |
| Tipy, jak získat stav tréninku.....                  | 60 | Nastavení režimu pulzního oxymetru.....                                 | 74        |
| Aklimatizace výkonu na teplo a nadmořskou výšku..... | 60 | Tipy pro případ chybných dat pulzního oxymetru.....                     | 74        |
| Krátkodobá zátěž.....                                | 60 | Kompas.....                                                             | 74        |
| Informace o funkci Training Effect.....              | 61 | Nastavení směru kompasu.....                                            | 74        |
| Doba regenerace.....                                 | 61 | Nastavení kompasu.....                                                  | 75        |
| Zklidnění srdečního tepu.....                        | 62 | Ruční kalibrace kompasu.....                                            | 75        |
| Pozastavení a obnovení stavu tréninku.....           | 62 | Nastavení směru k severu.....                                           | 75        |
| Připravenost k tréninku.....                         | 63 | Výškoměr a barometr.....                                                | 75        |
| Trénink na závod.....                                | 63 | Nastavení výškoměru.....                                                | 75        |
| Závodní kalendář a Primární závod.....               | 64 | Kalibrace barometrického výškoměru.....                                 | 76        |
| Přidávání poloh pro počasí.....                      | 64 | Nastavení barometru.....                                                | 76        |
| Ovládací prvky.....                                  | 64 | Kalibrace barometru.....                                                | 76        |
| Úprava menu ovládacích prvků.....                    | 67 | Nastavení upozornění na bouři.....                                      | 77        |
| Používání svítilny.....                              | 67 | Bezdrátové snímače.....                                                 | 77        |
| Nastavení vlastního zábleskového světla.....         | 68 | Párování bezdrátových snímačů.....                                      | 79        |
| Garmin Pay.....                                      | 68 | Tempo běhu a vzdálenost s příslušenstvím pro měření srdečního tepu..... | 79        |
| Nastavení peněženky                                  |    | Tipy pro záznam tempa běhu a vzdálenosti.....                           | 79        |
| Garmin Pay.....                                      | 68 | Dynamika běhu.....                                                      | 80        |
| Placení hodinkami.....                               | 68 | Tipy pro chybějící data dynamiky běhu.....                              | 80        |
| Přidání karty do peněženky                           |    | Běžecský výkon.....                                                     | 81        |
| Garmin Pay.....                                      | 68 | Nastavení běžecského výkonu...                                          | 81        |
| Správa karet pro platby                              |    | Dálkové ovládání inReach.....                                           | 81        |
| Garmin Pay.....                                      | 69 | Použití dálkového ovládání inReach.....                                 | 81        |
| Změna hesla pro funkci                               |    | Dálkové ovládání VIRB.....                                              | 81        |
| Garmin Pay.....                                      | 69 |                                                                         |           |
| Ranní zpráva.....                                    | 69 |                                                                         |           |
| Vlastní úprava ranní zprávy.....                     | 69 |                                                                         |           |

|                                                 |    |
|-------------------------------------------------|----|
| Ovládání akční kamery VIRB .....                | 82 |
| Ovládání akční kamery VIRB během aktivity ..... | 82 |
| Nastavení polohy laseru Xero .....              | 83 |

## **Mapa..... 83**

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Posouvání a změna měřítka mapy ..... | 83 |
| Nastavení mapy .....                 | 83 |

## **Funkce připojení telefonu..... 83**

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| Párování telefonu .....                                    | 84 |
| Aktivace oznámení Bluetooth .....                          | 84 |
| Zobrazení oznámení .....                                   | 84 |
| Příjem přichozího telefonního hovoru .....                 | 84 |
| Odpověď na textovou zprávu .....                           | 85 |
| Správa oznámení .....                                      | 85 |
| Zapnutí a vypnutí upozornění na připojení telefonu .....   | 85 |
| Vypnutí připojení k telefonu Bluetooth .....               | 85 |
| Aplikace pro telefon a aplikace pro počítač .....          | 85 |
| Garmin Connect .....                                       | 86 |
| Předplatné Garmin Connect+ .....                           | 86 |
| Používání aplikace Garmin Connect .....                    | 87 |
| Aktualizace softwaru pomocí aplikace Garmin Connect .....  | 87 |
| Sjednocený stav tréninku .....                             | 87 |
| Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu ..        | 87 |
| Používání aplikace Garmin Connect v počítači .....         | 87 |
| Aktualizace softwaru pomocí služby Garmin Express .....    | 88 |
| Manuální synchronizace dat s aplikací Garmin Connect ..... | 88 |
| Funkce Connect IQ .....                                    | 88 |
| Stahování funkcí Connect IQ .....                          | 88 |
| Stahování funkcí Connect IQ pomocí počítače .....          | 88 |
| Garmin Explore™ .....                                      | 88 |
| Aplikace Garmin Messenger .....                            | 89 |
| Použití funkce Messenger .....                             | 89 |
| Aplikace Garmin Golf™ .....                                | 90 |
| Garmin Share .....                                         | 90 |

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Sdílení dat pomocí funkce Garmin Share .....   | 90 |
| Přijímání dat pomocí funkce Garmin Share ..... | 90 |

## **Uživatelský profil..... 91**

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Nastavení uživatelského profilu .....       | 91 |
| Nastavení pohlaví .....                     | 91 |
| Zobrazení věku podle kondice .....          | 91 |
| Rozsahy srdečního tepu .....                | 91 |
| Cíle aktivit typu fitness .....             | 91 |
| Nastavení zón srdečního tepu .....          | 92 |
| Nastavení zón srdečního tepu hodinami ..... | 92 |
| Výpočty rozsahů srdečního tepu .....        | 93 |
| Nastavení výkonnostních zón .....           | 93 |
| Automatická detekce hodnot výkonu ..        | 93 |

## **Bezpečnostní a sledovací funkce.... 94**

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Přidání nouzových kontaktů .....                       | 94 |
| Přidání kontaktů .....                                 | 94 |
| Zapnutí a vypnutí detekce nehod .....                  | 95 |
| Žádost o pomoc prostřednictvím funkce Assistance ..... | 95 |

## **Produkty pro zdraví a wellness..... 96**

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Automatický cíl .....                          | 96 |
| Používání výzvy k pohybu .....                 | 96 |
| Minuty intenzivní aktivity .....               | 96 |
| Minuty intenzivní aktivity .....               | 96 |
| Sledování spánku .....                         | 97 |
| Používání automatického sledování spánku ..... | 97 |
| Variace dechu .....                            | 97 |

## **Navigace..... 97**

|                                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| Zobrazení a úprava uložených poloh ...                                   | 97 |
| Uložení umístění duální sítě .....                                       | 98 |
| Nastavení referenčního bodu .....                                        | 98 |
| Navigace k cíli .....                                                    | 98 |
| Navigace do vašeho výchozího bodu během činnosti .....                   | 98 |
| Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi .....                          | 99 |
| Označení polohy Muž přes palubu a spuštění navigace do této polohy ..... | 99 |

|                                        |            |                                         |            |
|----------------------------------------|------------|-----------------------------------------|------------|
| Zastavení navigace.....                | 99         | Další informace.....                    | 111        |
| Trasy.....                             | 99         | Zařízení používá nesprávný jazyk.....   | 111        |
| Vytvoření a sledování trasy            |            | Je můj telefon kompatibilní s mými      |            |
| v zařízení.....                        | 100        | hodinkami?.....                         | 111        |
| Vytvoření trasy v aplikaci Garmin      |            | Telefon se nepřipojí k hodinkám.....    | 111        |
| Connect.....                           | 100        | Mé hodinky nezobrazují správný čas..... | 112        |
| Odeslání trasy do zařízení.....        | 100        | Mohu se svými hodinkami používat        |            |
| Zobrazení a úprava podrobností         |            | snímač Bluetooth?.....                  | 112        |
| trasy.....                             | 101        | Restartování hodinek.....               | 112        |
| Projekce trasového bodu.....           | 101        | Obnovení výchozích hodnot všech         |            |
| Nastavení navigace.....                | 101        | nastavení.....                          | 112        |
| Přizpůsobení datových obrazovek        |            | Tipy pro maximalizaci výdrže baterie    | 113        |
| navigace.....                          | 101        | Vyhledání satelitních signálů.....      | 113        |
| Nastavení směru pohybu.....            | 102        | Zlepšení příjmu satelitů GPS.....       | 113        |
| Nastavení upozornění navigace.....     | 102        | Jak lze zrušit označení okruhu          |            |
| <b>Nastavení správce napájení.....</b> | <b>102</b> | tlačítkem?.....                         | 113        |
| Nastavení funkce úspory baterie.....   | 102        | Měření teploty během aktivity není      |            |
| Změna režimu napájení.....             | 103        | přesné.....                             | 114        |
| Úprava režimů napájení.....            | 103        | Sledování aktivity.....                 | 114        |
| Obnovení režimu napájení.....          | 103        | Nezobrazuje se můj počet kroků za       |            |
| <b>Nastavení systému.....</b>          | <b>104</b> | den.....                                | 114        |
| Nastavení hesla hodinek.....           | 104        | Zaznamenaný počet kroků je              |            |
| Změna hesla hodinek.....               | 105        | nepřesný.....                           | 114        |
| Nastavení času.....                    | 105        | Počet kroků v hodinkách neodpovídá      |            |
| Změna nastavení obrazovky.....         | 105        | počtu kroků v účtu Garmin               |            |
| Úprava režimu spánku.....              | 106        | Connect.....                            | 114        |
| Přizpůsobení zkratk.....               | 106        | Počet vystoupaných pater neodpovídá     |            |
| Změna měrných jednotek.....            | 106        | skutečnosti.....                        | 114        |
| Zobrazení informací o zařízení.....    | 106        | <b>Dodatek.....</b>                     | <b>115</b> |
| Zobrazení elektronického štítku        |            | Datová pole.....                        | 115        |
| s informacemi o předpisech a údajích   |            | Barevná měřidla a data dynamiky         |            |
| o kompatibilitě.....                   | 106        | běhu.....                               | 128        |
| <b>Informace o zařízení.....</b>       | <b>107</b> | Data vyváženosti doby kontaktu se       |            |
| Informace o displeji AMOLED.....       | 107        | zemí.....                               | 129        |
| Nabíjení hodinek.....                  | 107        | Data vertikální oscilace a vertikálního |            |
| Technické údaje.....                   | 108        | poměru.....                             | 129        |
| Informace o výdrži baterie.....        | 108        | Standardní poměry hodnoty VO2           |            |
| Péče o zařízení.....                   | 108        | Max.....                                | 130        |
| Čištění hodinek.....                   | 109        | Hodnocení FTP.....                      | 130        |
| Výměna řemíneků s pružinkovou          |            | Velikost a obvod kola.....              | 131        |
| osičkou.....                           | 110        | Definice symbolů.....                   | 131        |
| <b>Odstranění problémů.....</b>        | <b>111</b> |                                         |            |
| Aktualizace produktů.....              | 111        |                                         |            |





# 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 hodinek byste měli provést tyto úkony, abyste hodinky připravili k použití a seznámili se se základními funkcemi.

- 1 Podržte tlačítko **CTRL** a zapněte hodinky (*Tlačítka, strana 1*).
- 2 Podle pokynů na obrazovce proveďte základní nastavení.  
Během základního nastavování můžete s hodinkami spárovat telefon, abyste mohli přijímat oznámení, synchronizovat své aktivity a další funkce (*Párování telefonu, strana 84*).
- 3 Hodinky nabijte (*Nabíjení hodinek, strana 107*).
- 4 Vyhledejte aktualizace softwaru (*Nastavení systému, strana 104*).  
V zájmu co nejlepšího fungování hodinek doporučujeme udržovat jejich software aktualizovaný. Aktualizace softwaru nabízejí změny a vylepšení soukromí, zabezpečení a funkcí.
- 5 Zahajte aktivitu (*Spuštění aktivity, strana 4*).

## Tlačítka



|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>①</b><br>LIGHT<br>CTRL | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stisknutím zařízení zapnete.</li> <li>• Stisknutím rozsvítíte obrazovku.</li> <li>• Dvojitým rychlým stisknutím zapnete nebo vypnete svítilnu (<i>Používání svítilny, strana 67</i>).</li> <li>• Podržením po dobu dvou sekund zobrazíte menu ovládání (<i>Ovládací prvky, strana 64</i>).</li> <li>• Podržením po dobu 5 sekund požádáte o asistenci či pomoc (<i>Žádost o pomoc prostřednictvím funkce Assistance, strana 95</i>).</li> </ul>                                                                   |
| <b>②</b><br>UP<br>MENU    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stisknutím můžete procházet seznam stručných doplňků a menu.</li> <li>• Podržením na hlavní obrazovce hodinek otevřete hlavní menu.</li> <li>• Podržením otevřete kontextové menu, je-li v dané části uživatelského rozhraní k dispozici.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>③</b><br>DOWN<br>ABC   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stisknutím můžete procházet seznam stručných doplňků a menu (<i>Prohlížení stručných doplňků, strana 53</i>).</li> <li>• Přidržením si zobrazíte obrazovku výškoměru, barometru a kompasu (ABC).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>④</b><br>ENTER<br>GPS  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Po stisknutí si můžete vybrat z možností v menu.</li> <li>• Stisknutím na hlavní obrazovce hodinek otevřete menu aplikací a aktivit (<i>Aktivity a aplikace, strana 3</i>).</li> <li>• Stisknutím si zobrazíte seznam aktivit a aktivitu spustíte či ukončíte (<i>Spuštění aktivity, strana 4</i>).</li> <li>• Přidržením si zobrazíte souřadnice GPS a uložíte si svoji polohu.</li> </ul> <p><b>POZNÁMKA:</b> U modelů Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition přidržením uložíte umístění Duální síť.</p> |
| <b>⑤</b><br>BACK<br>SET   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stisknutím na hlavní obrazovce hodinek můžete v případě potřeby na chvíli odsunout ručičky hodinek.</li> </ul> <p><b>POZNÁMKA:</b> Tato funkce není k dispozici na cifernících s dynamickými datovými poli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stisknutím se vrátíte na předchozí obrazovku.</li> <li>• Stisknutím tlačítka během aktivity zaznamenáte okruh, odpočinek, nebo přejdete na další krok tréninku.</li> <li>• Přidržením zobrazíte menu hodinek (<i>Hodiny, strana 44</i>).</li> </ul>      |

## Vymazání uživatelských dat pomocí funkce bezpečný reset

**POZNÁMKA:** Tato funkce je k dispozici pouze u modelů Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition.

Funkce Kill Switch rychle odstraní všechna uložená uživatelská data a obnoví výchozí tovární hodnoty všech nastavení.

Podržte tlačítka **SET** a **CTRL**.

**TIP:** Stisknutím kteréhokoli tlačítka v průběhu desetisekundového odpočítávání je možné funkci Kill Switch zrušit.

Po 10 sekundách hodinky odstraní veškerá data zadaná uživatelem.

## Úprava vzhledu hodinek

Informace na displeji a vzhled hodinek si můžete přizpůsobit podle svého nebo můžete aktivovat některý nainstalovaný vzhled hodinek Connect IQ™ (*Funkce Connect IQ, strana 88*).

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
  - 2 Vyberte možnost **Vzhled hodinek**.
  - 3 Pomocí tlačítek **UP** a **DOWN** si můžete procházet možnosti vzhledu hodinek.
  - 4 Vyberte možnost **Přidat novou položku** a vytvořte vlastní vzhled hodinek.
  - 5 Přejděte na vzhled hodinek a stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
    - Chcete-li aktivovat vzhled hodinek, zvolte možnost **Použít**.
    - Chcete-li chcete aktivovat dynamická datová pole, která se na ciferníku přemisťují tak, aby se nepřekrývala s mechanickými ručičkami, vyberte možnost **Dynamický**.
    - Chcete-li přizpůsobit data, která se zobrazují na hodinkách, vyberte možnost **Data**.
    - Chcete-li přizpůsobit barvu na hodinkách zobrazovaných údajů, vyberte možnost **Barva údajů**.
    - Chcete-li přizpůsobit barvu zvýraznění hodinek, vyberte možnost **Barva zvýraznění**.
    - Chcete-li změnit typ sportu pro měřidla na výkonové obrazovce hodinek, vyberte možnost **Vybrat sport**.
    - Chcete-li na ciferník přidat digitální vteřinovou ručičku, vyberte možnost **Ručičky**.
    - Chcete-li změnit barvu zvýraznění mechanických ručiček, vyberte možnost **Barva ručiček**.
- POZNÁMKA:** Chcete-li barvu změnit, v menu nastavení **Analogové ručičky** musí být u ručiček zapnuté nastavení **Barva zvýraznění** (*Nastavení analogových ručiček, strana 69*).
- Chcete-li změnit design podsvícení mechanických ručiček, vyberte možnost **Zvýraznění ručiček**.

## Aktivity a aplikace

Hodinky je možné využít při aktivitách v interiéru a outdoorových, sportovních či fitness aktivitách. Po spuštění aktivity hodinky zobrazují a zaznamenávají data ze snímače. Můžete vytvořit vlastní aktivity nebo nové aktivity odvozené od výchozích aktivit (*Vytvoření vlastní aktivity, strana 39*). Když aktivitu dokončíte, můžete ji uložit a sdílet s komunitou Garmin Connect™.

Aktivity a aplikace Connect IQ můžete také do hodinek přidat prostřednictvím aplikace Connect IQ (*Funkce Connect IQ, strana 88*).

Podrobnější informace o sledování aktivit a přesnosti metrik kondice naleznete na stránce [garmin.com/ataccuracy](https://garmin.com/ataccuracy).

## Seznam aktivit a aplikací

Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko ENTER a stisknutím tlačítka DOWN procházejte seznamem aktivit a aplikací. Seznam vašich oblíbených aktivit se objeví na začátku seznamu ([Přizpůsobení aktivit a aplikací, strana 37](#)).

**POZNÁMKA:** Některé aktivity se objeví ve více než jedné kategorii. Některé aktivity jsou k dispozici pouze na hodinkách Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition.

| Kategorie           | Aktivity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Outdoor             | Jízda na koni, Bouldering, Horská turistika, Discgolf, Expedice, Rybolov, Golf, Turistika, Jízda na koni, Lov, Inline bruslení, Chůze se zátěží, Chůze                                                                                                                                                                    |
| Běh                 | Krytá dráha, Běh, Běh po dráze, Trailový běh, Běžecký pás, OCR závod, Virtuální běh                                                                                                                                                                                                                                       |
| Cyklistika          | Kolo, Cyklodojždění, Kolo uvnitř, Cyklotúra, BMX, Cyklokros, Elektrokolo, El.kolo-MTB, Gravel kolo, Horská kola, Silniční kolo                                                                                                                                                                                            |
| Plavání             | Otevř. voda, Plav. v bazénu, Swimrun, Triatlon                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tělocvična          | Box, Kardio, Lezení uvnitř, Eliptický trenažér, Vystoupaná patra, HIIT, Švihadlo, MMA, Pilates, Veslování uvnitř, Stepper, Síla, Chůze uvnitř, Jóga                                                                                                                                                                       |
| Zimní sporty        | Skialpy, Snowboarding ve volném terénu, Bruslení na ledě, Lyže, Snowboard, Sněžnice, Běžky – klasický styl, Běžky – volný styl                                                                                                                                                                                            |
| Vodní sporty        | Plavba na lodi, Kajak, Kiteboard, Veslování, Šnorchlování, SUP, Surfování, Tubing, Wakeboarding, Wakesurfing, Vodní lyžování, Divoká voda, Windsurfing                                                                                                                                                                    |
| Týmové sporty       | Americký fotbal, Baseball, Basketbal, Kriket, Pozemní hokej, Lední hokej, Lakros, Ragby, Fotbal, Softball, Volejbal, Ultimate Disc                                                                                                                                                                                        |
| Sporty s raketou    | Badminton, Padel, Piklebal, Platformový tenis, Raketbal, Squash, Stolní tenis, Tenis                                                                                                                                                                                                                                      |
| Motoristické sporty | Čtyřkolka, Motokros, Motocykl, Offroad, Sněžný skútr                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Jiné                | Dýchání, Videohry, Jumpmaster, Navigovat, Jiné, Taktické aktivity, Sledovat mě                                                                                                                                                                                                                                            |
| Aplikace            | ABC, Applied Ballistics, Výpočet plochy, Sdílení srdečního tepu, Kalendář, Hodiny, Garmin Share, Health Snapshot™, Historie, Messenger, Fáze měsíce, Ovládání hudby, Oznámení, Projekt. TB, Pulzní oxymetr, Referenční bod, Uloženo, Nastavení, Časovač etap, VÝCH./ZÁP. SLUN., Příliv/Odliv, Peněženka, Počasí, Tréninky |

## Spuštění aktivity

Při spuštění aktivity se funkce GPS automaticky zapne (v případě potřeby).

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Pokud začínáte aktivitu vůbec poprvé, zaškrtněte políčko vedle každé aktivity, kterou chcete zařadit mezi své oblíbené, a vyberte možnost **Hotovo**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte aktivitu ze seznamu oblíbených.
  - Stiskněte ikonu  a vyberte aktivitu z rozšířené nabídky.
- 4 Vyžaduje-li aktivita signál GPS, vyjděte ven na místo, kde budete mít jasný výhled na nebe, a počkejte, dokud nebudou hodinky připraveny.

Hodinky jsou připraveny v okamžiku, kdy začnou sledovat váš srdeční tep, zachytí signál GPS (je-li vyžadován) a připojí se ke všem bezdrátovým snímačům (jsou-li vyžadovány).
- 5 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopku aktivity.

Hodinky zaznamenávají data aktivity pouze tehdy, pokud běží stopka aktivity.

## Tipy pro záznam aktivit

- Než začnete s aktivitou, hodinky nabijte ([Nabíjení hodinek, strana 107](#)).
- Stisknutím tlačítka **SET** zaznamenáváte okruhy, zahajujete novou sadu nebo pozici, nebo přecházíte na další krok tréninku.
- Stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN** si zobrazíte další obrazovky s daty.
- Podržením tlačítka **MENU** a výběrem možnosti **Režim napájení** použijete režim napájení k prodloužení výdrže baterie ([Úprava režimů napájení, strana 103](#)).

## Zastavení aktivity

1 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li v aktivitě pokračovat, vyberte možnost **Pokračovat**.
- Chcete-li aktivitu uložit a zobrazit si podrobnosti, vyberte možnost **Uložit**, stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte požadovanou možnost.
- Chcete-li aktivitu pozastavit a vrátit se k ní později, vyberte možnost **Obnovit později**.
- Chcete-li označit okruh, vyberte možnost **Okruh**.
- Chcete-li navigovat zpět na počáteční bod aktivity po trase, kterou jste prošli, vyberte možnost **Zpět na start > TracBack**.

**POZNÁMKA:** Tato funkce je k dispozici pouze pro aktivity, které využívají GPS.

- Chcete-li navigovat přímým směrem zpět na počáteční bod aktivity, vyberte možnost **Zpět na start > Přímě**.

**POZNÁMKA:** Tato funkce je k dispozici pouze pro aktivity, které využívají GPS.

- Pokud chcete změřit rozdíl mezi svým srdečním tepem na konci aktivity a tepovou frekvencí o dvě minuty později, vyberte možnost **Regenerace tepu** a počkejte, dokud neskončí odpočet času ([Zklidnění srdečního tepu, strana 62](#)).
- Chcete-li aktivitu zrušit, vyberte možnost **Zrušit**.

**POZNÁMKA:** Když aktivitu ukončíte, zařízení ji po 30 minutách automaticky uloží.

## Outdoorové aktivity

### Golf

#### Hraní golfu

Než si poprvé půjdete zahrát na některé hřiště, je nutné toto hřiště stáhnout prostřednictvím aplikace Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 86](#)). Hřiště stažená z aplikace Garmin Connect se automaticky aktualizují.

Než začnete hrát golf, je třeba hodinky nabít ([Nabíjení hodinek, strana 107](#)).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Golf**.
- 3 Jděte ven a počkejte několik minut, než hodinky vyhledají satelity.
- 4 Vyberte hřiště ze seznamu dostupných hřišť.
- 5 Výběrem možnosti ☒ nastavíte zaznamenávání skóre.
- 6 Vyberte odpaliště.

Zobrazí se obrazovka informací o jamce.



|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| ① | Číslo současné jamky                |
| ② | Celková vzdálenost ke konci greenu  |
| ③ | Celková vzdálenost ke středu greenu |
| ④ | Celková vzdálenost k začátku greenu |
| ⑤ | Par jamky                           |
| ⑥ | Mapa greenu                         |

**POZNÁMKA:** Protože se současná poloha mění, hodinky vypočítávají vzdálenost k začátku, středu a konci greenu, ale ne současnou polohu.

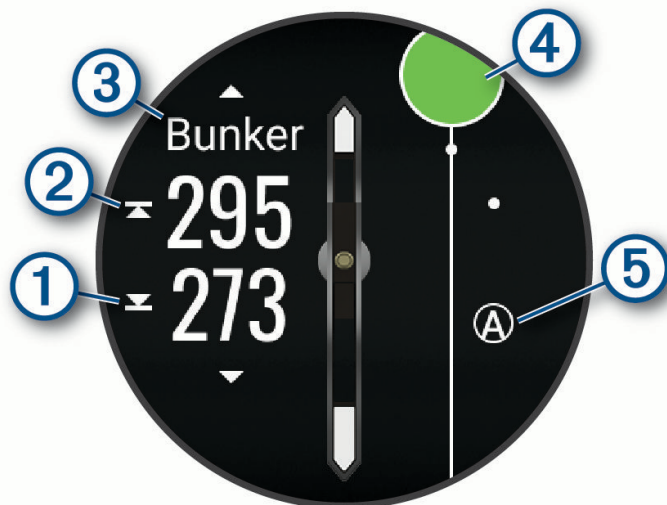
- 7 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Jednotlivé jamky můžete procházet stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN**.
  - Stisknutím tlačítka **ENTER** otevřete menu Golf ([Menu Golf, strana 7](#)).

Když se přesunete k další jamce, hodinky automaticky přejdou na zobrazení informací o nové jamce.

## Zobrazení překážek

Seznam vzdáleností překážek můžete zobrazit u jamek s parem 4 a 5. Překážky, které ovlivňují volbu úderu se zobrazují zvlášť nebo ve skupině, abyste mohli snáze určit vzdálenost k layupu nebo dráhu letu míčku.

- 1 Na obrazovce s informacemi o jamkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Překážky**.



- Vzdálenost k bližší ① a vzdálenější ② straně nejbližší překážky se zobrazí na displeji.
- V horní části obrazovky je uveden typ překážky ③.
- Green je vyobrazen jako polokruh ④ v horní části displeje. Čára pod greenem představuje střed fairwaye.
- Překážky ⑤ jsou označeny písmenem podle pořadí překážky na jamce a jsou zobrazeny pod greenem v umístění přibližně odpovídajícím vzdálenosti od fairwaye.

- 3 Další překážky pro aktuální jamku zobrazíte pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN**.

## Menu Golf

Během hry můžete stisknutím tlačítka **ENTER** otevřít další funkce v menu golfu.

**Ukončit hru:** Ukončí aktuální kolo.

**Zobrazit green:** Umožňuje přesunout polohu jamky a přesněji tak změřit vzdálenost (*Přesunutí vlajky, strana 8*).

**Překážky:** Zobrazuje překážky pro aktuální jamku (*Zobrazení překážek, strana 7*).

**Měření úderu:** Zobrazuje vzdálenost předchozího úderu zaznamenanou pomocí funkce Garmin AutoShot™ (*Zobrazení změřených odpalů, strana 8*). Úder je možné zaznamenat i ručně (*Manuální měření úderu, strana 8*).

**Layupy:** Zobrazuje layupy pro aktuální jamku.

**Skórkarta:** Otevře skórkartu pro kolo (*Sledování výsledků, strana 8*).

**Počítadlo km:** Zobrazuje zaznamenaný čas, vzdálenost a počet kroků. Funkce se automaticky spustí a zastaví, když zahájíte nebo ukončíte kolo.

**Statistiky holí:** Zobrazuje statistiky jednotlivých golfových holí, například informace o vzdálenosti a přesnosti. Zobrazí se, pokud spárujete kompatibilní snímače Approach® CT10 pro sledování holí nebo aktivujete nastavení Výzvy hole.

**VÝCH./ZÁP. SLUN.:** Zobrazuje časy východu a západu slunce a soumraku pro aktuální den.

**Nastavení:** Umožňuje upravit nastavení golfové aktivity (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 39*).

## Přesunutí vlajky

Můžete se podrobněji podívat na green a změnit polohu jamky.

- 1 Na obrazovce s informacemi o jamkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Zobrazit green**.
- 3 Polohu jamky můžete změnit stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN**.
- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Vzdálenosti na obrazovce s informacemi o jamce jsou aktualizovány a zobrazí se nová poloha jamky. Poloha jamky je uložena pouze pro aktuální kolo.

## Zobrazení změřených odpalů

Aby zařízení mohlo automaticky detekovat a měřit údery, musíte aktivovat ukládání skóre.

Vaše zařízení je vybaveno funkcí automatické detekce a záznamu úderu. Při každém úderu na fairway zařízení zaznamená vzdálenost úderu, abyste si ji mohli zobrazit později.

**TIP:** Automatická detekce úderu je nejspolehlivější, pokud máte zařízení umístěné na zápěstí dominantní ruky a pokud je velmi dobrý kontakt s míčkem. Putty nebudou rozpoznány.

- 1 V průběhu hry stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 2 Vyberte možnost **Měření úderu**.

Zobrazí se vzdálenost posledního úderu.

**POZNÁMKA:** Vzdálenost se automaticky vynuluje při dalším odpalu nebo při přesunu k další jamce.

- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

- 4 Stisknutím tlačítka **Předchozí údery** zobrazíte všechny zaznamenané vzdálenosti úderů.

## Manuální měření úderu

Pokud hodinky úder nedetekují, můžete jej přidat ručně. Úder je nutné přidat z místa chybějícího úderu.

- 1 Odehrajte úder a sledujte, kam míček dopadne.
- 2 Na obrazovce s informacemi o jamkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Vyberte možnost **Měření úderu**.
- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Vyberte možnost **Přidat úder** > ✓.
- 6 V případě potřeby zadejte hůl, kterou jste použili k úderu.
- 7 Dojděte nebo dojeďte k míčku.

Při příštím úderu hodinky automaticky zaznamenají vzdálenost vašeho posledního úderu. V případě potřeby můžete ručně přidat další úder.

## Sledování výsledků

- 1 Na obrazovce s informacemi o jamkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Skórkarta**.  
Když jste na greenu, zobrazí se skórkarta.
- 3 Jednotlivé jamky můžete procházet stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN**.
- 4 Stisknutím tlačítka **ENTER** jamku vyberte.
- 5 Pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN** nastavte skóre.

Vaše celkové výsledky jsou aktualizovány.



## Zaznamenávání statistik

Před záznamem statistik je nutné aktivovat sledování statistik (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 39*).

- 1 Na skórkartě vyberte jamku.
- 2 Zadejte celkový počet odehraných úderů včetně puttů a stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Nastavte počet odehraných puttů a stiskněte tlačítko **ENTER**.  
**POZNÁMKA:** Počet odehraných puttů se používá pouze pro sledování statistik a nezvýší vám skóre.
- 4 V případě potřeby vyberte možnost:  
**POZNÁMKA:** Pokud se nacházíte na jamce par 3, informace o fairway se nezobrazí.
  - Jestliže váš míček zasáhl oblast fairway, vyberte možnost **Uvnitř fairway**.
  - Jestliže váš míček minul oblast fairway, vyberte možnost **Minuté vpravo** nebo **Minuté vlevo**.
- 5 V případě potřeby zadejte počet trestných úderů.

## Nastavení skórování

Během kola stiskněte tlačítko ENTER a vyberte možnost **Nastavení > Skórování**.

**Způsob skórování:** Můžete změnit metodu, jakou zařízení ukládá skóre.

**Hendikep skórování:** Zapne hendikep skórování.

**Nastavit HCP:** Nastaví hendikep, když je povoleno hendikep skórování.

**Zobrazit skóre:** Zobrazí celkové skóre kola v horní části skórkarty (*Sledování výsledků, strana 8*).

**Sledování statistik:** Aktivuje sledování statistik během golfové hry – počet odehraných puttů, greeny v regulaci nebo zásahy na fairway.

**Trestné rány:** Aktivuje sledování trestných úderů při hraní golfu (*Zaznamenávání statistik, strana 9*).

**Dotázat se:** Aktivuje zobrazování výzvy na začátku kola s dotazem, zda chcete uchovávat skóre.

## Skórování Stableford

Jestliže vyberete metodu skórování Stableford (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 39*), budou se body přičítat na základě počtu úderů vzhledem k paru. Na konci kola vítězí nejvyšší skóre. Zařízení uděluje body podle specifikací Golfové asociace Spojených států.

Skórkarta pro hru Stableford zobrazuje místo záběrů body.

| Body | Počet úderů vzhledem k paru |
|------|-----------------------------|
| 0    | 2 nebo více nad             |
| 1    | 1 nad                       |
| 2    | Par                         |
| 3    | 1 pod                       |
| 4    | 2 pod                       |
| 5    | 3 pod                       |

## Režim velkých čísel

Můžete změnit velikost čísel na obrazovce informací o jamce.

- 1 Během kola stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Velká čísla**.



Vzdálenosti k začátku, středu a konci greenu se na obrazovce s informacemi o jamce zobrazí velkým písmem.

- 3 Stisknutím tlačítka **ENTER** zobrazíte další data a nastavení.

## Záznam boulderingové aktivity

V průběhu boulderingové aktivity můžete zaznamenávat cesty. Cesta je trajektorie lezení na skalním bloku nebo malém skalním útvaru.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Bouldering**.
- 3 Vyberte stupnici obtížnosti.

**POZNÁMKA:** Až příště zahájíte boulderingovou aktivitu, hodinky použijí tuto stupnici obtížnosti. Chcete-li stupnici změnit, přidržte tlačítko **MENU**, vyberte nastavení aktivity a zvolte možnost **Systém obtížnosti**.

- 4 Vyberte úroveň obtížnosti cesty.
- 5 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte lezecké stopky.
- 6 Zahajte první cestu.
- 7 Stisknutím tlačítka **SET** dokončíte cestu.
- 8 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Dokončeno** uložíte úspěšnou cestu.
  - Výběrem možnosti **Proběhl pokus** uložíte neúspěšnou cestu.
  - Výběrem možnosti **Zrušit** cestu odstraní.
- 9 Až si odpočínáte, výběrem tlačítka **SET** spusťte další cestu.
- 10 Opakujte postup pro každou cestu, dokud celou aktivitu nedokončíte.
- 11 Po dokončení poslední cesty stisknutím tlačítka **ENTER** lezecké stopky zastavte.
- 12 Vyberte možnost **Uložit**.

## Zahájení expedice

Aktivitu **Expedice** můžete při záznamu vícedenní aktivity využít k prodloužení životnosti baterie.

1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Vyberte možnost **Expedice**.

3 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopky aktivity.

Zařízení se přepne do úsporného režimu a jednou za hodinu shromažďuje body GPS prošlé trasy. Chcete-li životnost baterii maximálně prodloužit, vypne zařízení veškeré snímače a příslušenství, včetně připojení k chytrému telefonu.

## Manuální záznam bodu prošlé trasy

Během expedice se body prošlé trasy nahrávají automaticky podle zvoleného intervalu nahrávání. Bod prošlé trasy můžete manuálně nahrát kdykoli.

1 Během expedice stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Vyberte možnost **Přidat bod**.

## Zobrazení bodů prošlé trasy

1 Během expedice stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Vyberte možnost **Zobrazit body**.

3 Zvolte bod prošlé trasy ze seznamu.

4 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li navigovat do daného bodu prošlé trasy, vyberte možnost **Navigovat do**.
- Chcete-li zobrazit podrobné informace o bodu prošlé trasy, vyberte možnost **Podrobnosti**.

## Jdeme na ryby

1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Vyberte možnost **Rybolov**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** > **Začít rybolov**.

4 Stiskněte tlačítko **ENTER** a zvolte požadovanou akci:

- Chcete-li přidat úlovek k počtu ryb a uložit polohu, vyberte možnost **Zaznamenat úlov..**
- Chcete-li si uložit současnou polohu, vyberte možnost **Uložit polohu**.
- Chcete-li nastavit intervalové stopky, koncový čas nebo připomenutí koncového času aktivity, vyberte možnost **Časov. rybolovu**.
- Chcete-li navigovat zpět na počáteční bod aktivity, vyberte možnost **Zpět na start** a zvolte požadovanou akci.
- Chcete-li zobrazit všechny uložené polohy, vyberte možnost **Uložené pozice**.
- Chcete-li navigovat k cíli, vyberte možnost **Navigace** a zvolte požadovanou akci.
- Chcete-li upravit nastavení aktivity, vyberte možnost **Nastavení** a zvolte požadovanou akci ([Nastavení aktivit a aplikací, strana 39](#)).

5 Po skončení aktivity stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Ukončit rybolov**.

## Na lovu

Můžete uložit polohu relevantní pro lov a zobrazit mapu uložených poloh. Během lovu zařízení používá režim GNSS, který šetří energii baterie.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Lov**.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Začít lov**.
- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER** a zvolte požadovanou akci:
  - Chcete-li navigovat zpět na počáteční bod aktivity, vyberte možnost **Zpět na start** a zvolte požadovanou akci.
  - Chcete-li si uložit současnou polohu, vyberte možnost **Uložit polohu**.
  - Chcete-li zobrazit polohy uložené během této lovecké aktivity, vyberte možnost **Místa lovu**.
  - Chcete-li zobrazit všechny předešlé polohy, vyberte možnost **Uložené pozice**.
  - Chcete-li navigovat k cíli, vyberte možnost **Navigace** a zvolte požadovanou akci.
  - Chcete-li upravit nastavení aktivity, vyberte možnost **Nastavení** a zvolte požadovanou akci ([Nastavení aktivit a aplikací, strana 39](#)).
- 5 Po skončení lovu stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Ukončit lov**.

## Běh

### Běh na dráze

Než se vydáte na dráhu, zkontrolujte si, jestli se jedná o dráhu standardní délky – 400 metrů.

Aktivitu běhu po dráze můžete používat k záznamu venkovního běhu na dráze včetně vzdálenosti v metrech a rozdělení kol.

- 1 Postavte se na dráhu.
- 2 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Vyberte možnost **Běh po dráze**.
- 4 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.
- 5 Pokud běžíte v první dráze, přeskočte na 11. krok.
- 6 Stiskněte tlačítko **MENU**.
- 7 Vyberte nastavení aktivity.
- 8 Vyberte možnost **Číslo dráhy**.
- 9 Vyberte číslo dráhy.
- 10 Dvojitým stisknutím tlačítka **BACK** se vrátíte na obrazovku stopek aktivity.
- 11 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 12 Vyběhněte.
- 13 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Uložit**.

### Tipy pro záznam běhu na dráze

Databáze závodních tratí Garmin® obsahuje více než 10 000 okruhů z celého světa.

- Před začátkem běhu na dráze počkejte, až hodinky vyhledají satelitní signál.
- Pokud hodinky závodní trať nerozpoznají, zaběhněte čtyři okruhy, aby bylo možné zkalibrovat délku jedné dráhy.

Na konci okruhu běžte o něco dál, než odkud jste odstartovali.

- Každý okruh zaběhněte po stejné dráze.

**POZNÁMKA:** Výchozí vzdálenost Auto Lap® je 1600 m nebo čtyři okruhy na trati.

- Pokud běžíte po jiné dráze, než je dráha č. 1, nastavte si v nastavení aktivity číslo dráhy.

## Jdeme si virtuálně zaběhat

Po spárování hodinek s kompatibilní aplikací třetích stran můžete přenášet údaje o tempu, srdečním tepu nebo kadenci.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Virtuální běh**.
- 3 Na svém tabletu, notebooku nebo telefonu spusťte aplikaci Zwift™ nebo jinou aplikaci pro virtuální trénink.
- 4 Podle pokynů na displeji zahajte běžeckou aktivitu a spárujte svá zařízení.
- 5 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte časovač aktivity.
- 6 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Uložit**.

## Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu

Chcete-li zaznamenávat běh na běžeckém pásu s větší přesností, můžete vzdálenost po uběhnutí alespoň 2,4 km (1,5 mi) na běžeckém pásu nakalibrovat. Pokud používáte různé běžecké pásy, můžete vzdálenost po dokončení běhu na každém pásu nakalibrovat ručně.

- 1 Začněte s aktivitou na běžeckém pásu ([Spuštění aktivity, strana 4](#)).
- 2 Pokračujte v běhu na běžeckém pásu, dokud hodinky nezaznamenají alespoň 2,4 km (1,5 mi).
- 3 Po skončení aktivity stiskněte tlačítko **ENTER** a stopky aktivity zastavte.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li vzdálenost běhu na pásu nakalibrovat poprvé, vyberte možnost **Uložit**.  
Zařízení vás vyzve k dokončení kalibrace.
  - Chcete-li vzdálenost běhu na pásu kalibrovat ručně (po provedení první kalibrace), vyberte možnost **Kalibrovat a uložit** > ✓.
- 5 Zkontrolujte na displeji pásu uběhnutou vzdálenost a zadejte tuto hodnotu do hodinek.

## Záznam aktivity při překážkovém závodě (OCR)

Pokud se účastníte terénních překážkových závodů, můžete k zaznamenání času na jednotlivých překážkách a doby běhu mezi překážkami použít aktivitu OCR závod.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **OCR závod**.
- 3 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopky aktivity.
- 4 Stisknutím tlačítka **SET** ručně označíte začátek a konec jednotlivých překážek.  
**POZNÁMKA:** Nastavení **Sledování překážek** si můžete nakonfigurovat tak, aby se uložila poloha překážek z vašeho prvního kola na trase. Při opakovaných kolech na trase použijí hodinky uložené polohy a budou tak moci přepínat mezi intervaly překážek a běhu.
- 5 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Uložit**.

## Trénink PacePro™

Někteří běžci rádi využívají funkci plánovaného tempa, která jim umožňuje dosáhnout plánovaného cíle pro závod. Funkce PacePro umožňuje vytvořit si vlastní plánované tempo na základě vzdálenosti a tempa nebo vzdálenosti a času. Můžete si také vytvořit plánované tempo pro známou trať a optimalizovat tak své úsilí s ohledem na různá převýšení.

Můžete si vytvořit plán PacePro pomocí aplikace Garmin Connect. Jednotlivé úseky a očekávaná převýšení si můžete prohlédnout, ještě než vyrazíte na trať.

## Stáhnutí plánu PacePro ze služby Garmin Connect

Chcete-li stáhnout plán PacePro ze služby Garmin Connect, musíte mít založený účet služby Garmin Connect (*Garmin Connect*, strana 86).

- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Otevřete aplikaci Garmin Connect a vyberte ikonu ●●●.
  - Přejděte na [connect.garmin.com](https://connect.garmin.com).
- 2 Vyberte možnost **Trénink a plánování** > **Strategie tempa PacePro**.
- 3 Podle pokynů na obrazovce vytvořte a uložte plán PacePro.
- 4 Vyberte ikonu  nebo zvolte možnost **Odeslat do zařízení**.

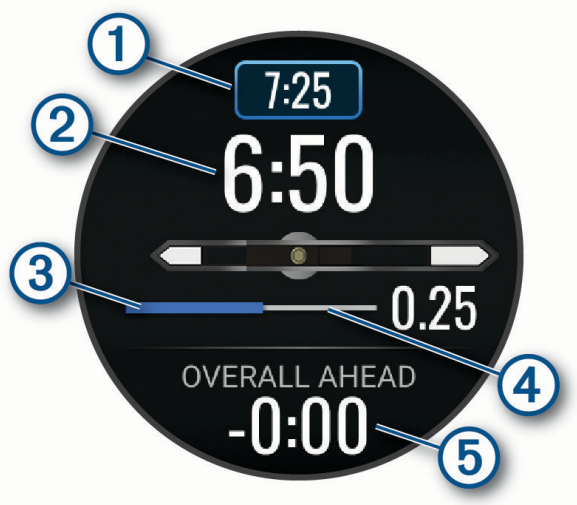
## Zahájení tréninkového plánu PacePro

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

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte aktivitu běhání venku.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Plány PacePro**.
- 5 Vyberte plán.
- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

**TIP:** Než plán PacePro přijmete, můžete si prohlédnout náhled úseků, graf nadmořské výšky a mapu.

- 7 Výběrem možnosti **Přijmout plán** spustíte plán.
- 8 V případě potřeby zapněte funkci navigace po trase výběrem možnosti **✓**.
- 9 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopky aktivity.



|   |                                         |
|---|-----------------------------------------|
| ① | Cílové tempo úseku                      |
| ② | Aktuální tempo úseku                    |
| ③ | Průběh úseku                            |
| ④ | Zbývající vzdálenost v úseku            |
| ⑤ | Celkový čas před nebo za cílovým tempem |

**TIP:** Pokud chcete plán PacePro ukončit, přidrželte tlačítko MENU a vyberte možnost **Ukončit plán PacePro > ✓**. Stopky aktivity stále běží.

## Jízda na kole

### Používání cyklotrenažeru

Před použitím kompatibilního cyklotrenažeru musíte trenažér s hodinkami nejprve spárovat pomocí technologie ANT+® ([Párování bezdrátových snímačů, strana 79](#)).

Hodinky můžete používat v kombinaci s cyklotrenažerem, který simuluje odpor při sledování trasy, jízdě nebo tréninku. Během používání cyklotrenažeru je funkce GPS automaticky vypnuta.

- 1 Na hodinkách stisknete tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Kolo uvnitř**.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Možnosti chytrého trenažeru**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Volná jízda** a vyrazte na projížďku.
  - Chcete-li sledovat uložený trénink, vyberte možnost **Cvičit podle tréninku** ([Tréninky, strana 32](#)).
  - Chcete-li sledovat uloženou trasu, vyberte možnost **Sledovat trasu** ([Trasy, strana 99](#)).
  - Výběrem možnosti **Nastavit výkon** nastavíte hodnotu cílového výkonu.
  - Výběrem možnosti **Nastavit sklon** nastavíte hodnotu simulovaného sklonu.
  - Výběrem možnosti **Nastavit odpor** nastavíte odpor kladený cyklotrenažerem.
- 6 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte časovač aktivity.

Trenažér zvyšuje a snižuje odpor podle informací o převýšení, které daná trasa nebo jízda obsahuje.

## Plavání

### OZNÁMENÍ

Zařízení je určeno pro plavání na povrchu. Potápění se zařízením může produkt poškodit a zneplatnit záruku.

**POZNÁMKA:** Hodinky jsou vybaveny technologií pro měření srdečního tepu na zápěstí u aktivit plavání.

### Plavecká terminologie

**Délka:** Uplavání jednoho bazénu.

**Interval:** Jedna nebo více navazujících délek. Nový interval začíná po odpočinku.

**Záběr:** Záběr se počítá pokaždé, když ruka s nasazenými hodinkami dokončí celý cyklus.

**Swolf:** Hodnocení swolf je součet času jedné délky bazénu a počtu záběrů na délku. Například 30 sekund plus 15 záběrů se rovná hodnocení swolf 45. Pro plavání v otevřené vodě je hodnocení swolf počítáno na 25 metrů. Swolf je mírou efektivity plavání a podobně jako v golfu je nižší skóre lepší.

### Typy záběru

Rozpoznání typu záběru je k dispozici pouze pro plavání v bazénu. Typ záběru je rozpoznán na konci uplavané délky. Typy záběrů jsou uvedeny ve vaší historii plavání a ve vašem účtu Garmin Connect. Můžete také vybrat typ záběrů jako vlastní datové pole ([Přizpůsobení datových obrazovek, strana 38](#)).

|         |                                                                                             |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraul   | Volný styl                                                                                  |
| Znak    | Znak                                                                                        |
| Prsa    | Prsa                                                                                        |
| Motýlek | Motýlek                                                                                     |
| Smíšené | Více než jeden typ záběru v intervalu                                                       |
| Nácvik  | Používá se při záznamu nácviku ( <a href="#">Trénování se záznamem nácviku, strana 17</a> ) |



## Tipy pro plavání

- Stisknutím tlačítka **SET** nastavíte zaznamenávání intervalů během plavání v otevřené vodě.
- Než začnete s plaváním v bazénu, podle pokynů na obrazovce nastavte velikost bazénu nebo zadejte vlastní velikost.  
Hodinky měří a zaznamenávají vzdálenost na základě uplavaných délek bazénu. Aby byla vzdálenost zobrazována správně, musí být délka bazénu nastavena podle skutečnosti. Až příště zahájíte aktivitu plavání v bazénu, hodinky použijí tuto velikost bazénu. Chcete-li velikost změnit, přidržte tlačítko **MENU**, vyberte nastavení aktivity a zvolte možnost **Velikost bazénu**.
- Aby bylo měření přesné, přeplavte celou délku bazénu pouze jedním stylem. Při odpočinku pozastavte stopky aktivity.
- Stisknutím tlačítka **SET** zaznamenáte odpočinek při plavání v bazénu ([Automatický odpočinek a Ruční odpočinek, strana 17](#)).  
Při plavání v bazénu hodinky automaticky zaznamenají intervaly a délky.
- Správné určení počtu délek podpoříte tím, že se silně odrazíte ode zdi bazénu a před prvním záběrem chvíli plujete.
- Pokud provádíte nácvik, je třeba stopky aktivity pozastavit, nebo použít funkci záznamu nácviku ([Trénování se záznamem nácviku, strana 17](#)).

## Automatický odpočinek a Ruční odpočinek

**POZNÁMKA:** Během odpočinku nejsou zaznamenávána data o plavání. Chcete-li zobrazit další datové obrazovky, můžete stisknout tlačítko UP nebo DOWN.

Funkce automatického odpočinku je k dispozici pouze pro plavání v bazénu. Hodinky automaticky rozpoznají, když jste v klidu, a zobrazí obrazovku odpočinku. Pokud jste v klidu více než 15 sekund, hodinky automaticky vytvoří klidový interval. Jakmile zase začnete plavat, hodinky automaticky vytvoří nový interval plavání. V možnostech aktivity si můžete zapnout funkci automatického odpočinku ([Nastavení aktivit a aplikací, strana 39](#)).

**TIP:** Funkce automatického rozpoznání odpočinku funguje nejlépe, pokud během odpočinku nepohybujete rukou.

Během plavání v bazénu nebo ve volné vodě můžete ručně označit interval odpočinku stisknutím symbolu SET.

## Trénování se záznamem nácviku

Funkce záznamu nácviku je k dispozici pouze pro plavání v bazénu. Funkci záznamu nácviku můžete využít k ručnímu zaznamenávání tréninku kopů, plavání jednou rukou nebo jakéhokoli typu plavání, který nespadá do jednoho ze čtyř hlavních druhů záběrů.

- 1 Během aktivity plavání v bazénu si posunutím nahoru nebo dolů zobrazíte obrazovku záznamu nácviku.
- 2 Stisknutím tlačítka **SET** spustíte stopky nácviku.
- 3 Po dokončení intervalu nácviku stiskněte tlačítko **SET**.  
Časovač pro nácvik se zastaví, ale časovač aktivity i nadále zaznamenává celou plaveckou relaci.
- 4 Vyberte vzdálenost dokončeného nácviku.  
Přírůstky vzdálenosti jsou založeny na velikosti bazénu vybrané pro profil aktivity.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li zahájit další interval nácviku, stiskněte tlačítko **SET**.
  - Chcete-li zahájit interval plavání, vraťte se posunutím nahoru nebo dolů na obrazovky plaveckého tréninku.
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li v aktivitě pokračovat, stiskněte tlačítko **SET**.
  - Chcete-li aktivitu ukončit, stiskněte tlačítko **ENTER**.

## Multisport

Triatlonisté, biatlonisté a další závodníci ve více sportech mohou využít aktivity Multisport, například Triatlon nebo Swimrun. Během aktivity Multisport můžete přecházet mezi aktivitami a pokračovat ve sledování svého celkového času. Můžete například přejít od běhu k jízdě na kole a během celé aktivity Multisport sledovat svůj celkový čas jízdy na kole a běhu.

Aktivitu Multisport můžete přizpůsobit nebo můžete použít výchozí aktivitu Triatlon nastavenou pro standardní triatlon.

### Triatlonový trénink

Když se účastníte triatlonu, můžete k rychlému přechodu do segmentů jednotlivých sportů, měření času jednotlivých segmentů a ukládání aktivit použít aktivitu triatlon.

1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Vyberte možnost **Triatlon**.

3 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopky aktivity.

**POZNÁMKA:** U multisportovní aktivity je ve výchozím nastavení zapnutá funkce **Automatická změna sportu** ([Nastavení aktivit a aplikací, strana 39](#)).

4 Pokud je třeba, stiskněte na začátku a na konci každého přechodu ikonu **SET** ([Jak lze zrušit označení okruhu tlačítkem?, strana 113](#)).

Pokud je zapnutá funkce přechodu, zaznamenává se čas přechodu odděleně od časů aktivit. Funkci přechodu lze podle potřeby zapnout nebo vypnout v rámci nastavení triatlonových aktivit. Pokud jsou přechody vypnuté, stiskněte symbol SET pro změnu sportu.

5 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Uložit**.

### Vytvoření aktivity Multisport

1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Vyberte možnost **Přidat > Multisport**.

3 Vyberte typ aktivity Multisport nebo zadejte vlastní název.

Duplicitní názvy aktivity obsahují číslo. Například Triatlon(2).

4 Vyberte dvě nebo více aktivit.

5 Vyberte možnost:

- Vyberte požadovanou možnost a upravte konkrétní nastavení aktivity. Můžete si například nastavit, zda chcete zahrnout přechody.
- Výběrem možnosti **Hotovo** aktivitu Multisport uložíte a můžete ji začít používat.

6 Tlačítkem  přidáte aktivitu na seznam oblíbených.

### Aktivity v tělocvičně

Hodinky lze využít k indoorovému tréninku, například běhu na kryté dráze nebo používání stacionárního kola či cyklotrenažéru. Při indoorových aktivitách je systém GPS vypnutý ([Nastavení aktivit a aplikací, strana 39](#)).

Při běhu nebo chůzi s vypnutým systémem GPS se rychlost a vzdálenost počítají pomocí akcelerometru v hodinkách. Akcelerometr se kalibruje automaticky. Přesnost dat rychlosti a vzdálenosti se zvyšuje po několika bězích či procházkách venku se zapnutým systémem GPS.

**TIP:** Pokud se budete držet zábradlí trenážéru, dojde k snížení přesnosti.

Při jízdě na kole s vypnutým systémem GPS jsou údaje o rychlosti a vzdálenosti dostupné, pouze pokud je k dispozici volitelný snímač, který do hodinek odesílá údaje o rychlosti a vzdálenosti (jako například snímač rychlosti nebo kadence).

## Záznam aktivity silového tréninku

Během aktivity silového tréninku si můžete zaznamenat jednotlivé sady. Za sadu se považuje několik opakování stejného pohybu.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Síla**.
- 3 Vyberte trénink (*Trénink stažený ze služby Garmin Connect, strana 33*).
- 4 Výběrem možnosti **Podrobnosti** zobrazíte kroky tréninku (volitelné).
- 5 Vyberte .
- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER** a výběrem možnosti **Zahájit trénink** spustíte časovač sady.
- 7 Zacvičte si svoji první sadu.  
Hodinky zaznamenají počet opakování. Počet opakování se zobrazí, když dokončíte alespoň čtyři opakování.  
**TIP:** Hodinky dokážou v každé sadě počítat opakování pouze jednoho pohybu. Chcete-li změnit pohyb, dokončete sadu a začněte novou.
- 8 Stisknutím tlačítka **SET** sadu ukončíte a přejdete k dalšímu cvičení, pokud je k dispozici.  
Hodinky zobrazí celkový počet opakování v dané sadě. Po několika sekundách se zobrazí časovač přestávky.
- 9 V případě potřeby stiskněte tlačítko **UP** nebo **DOWN** a upravte počet opakování.  
**TIP:** Také můžete přidat váhu použitou v dané sadě.
- 10 Až si odpočinete, výběrem tlačítka **SET** spustíte další sadu.
- 11 Opakujte postup pro každou sadu silového tréninku, dokud celé cvičení nedokončíte.
- 12 Po své poslední sadě stiskněte tlačítko **ENTER** a výběrem možnosti **Ukončit trénink** ukončete časovač sady.
- 13 Vyberte možnost **Uložit**.

## Záznam aktivity HIIT

Pomocí speciálních časovačů můžete zaznamenat aktivitu intenzivního intervalového tréninku (HIIT)

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **HIIT**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Pokud chcete zaznamenat volnou, nestrukturovanou aktivitu HIIT, vyberte možnost **Volný**.
  - Pokud chcete zaznamenat co největší počet kol během nastaveného časového úseku, vyberte možnost **Časovače HIIT > AMRAP**.
  - Pokud chcete minutu za minutou zaznamenávat pevně daný počet cviků, vyberte možnost **Časovače HIIT > EMOM**.
  - Pokud chcete střídát 20sekundové intervaly maximálního úsilí s 10 sekundami odpočinku, vyberte možnost **Časovače HIIT > Tabata**.
  - Pokud si chcete nastavit dobu pohybu, dobu odpočinku, počet cviků a počet kol, vyberte možnost **Časovače HIIT > Vlastní**.
  - Chcete-li sledovat uložený trénink, vyberte možnost **Tréninky**.
- 4 V případě potřeby postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 5 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte první kolo.  
Hodinky zobrazí odpočítávač času a aktuální srdeční tep.
- 6 V případě potřeby se můžete tlačítkem **SET** manuálně posunout na další kolo nebo odpočinek.
- 7 Po skončení aktivity stisknutím tlačítka **ENTER** časovač aktivity zastavte.
- 8 Vyberte možnost **Uložit**.

## Záznam aktivity indoorového lezení

V průběhu aktivity indoorového lezení můžete zaznamenávat cesty. Cesta je trajektorie lezení na indoorové stěně.

1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Vyberte možnost **Lezení uvnitř**.

3 Výběrem možnosti  zaznamenáte statistiky trasy.

4 Vyberte stupnici obtížnosti.

**POZNÁMKA:** Až příště zahájíte aktivitu indoorového lezení, zařízení použije tuto stupnici obtížnosti. Chcete-li stupnici změnit, přidržte tlačítko **MENU**, vyberte nastavení aktivity a zvolte možnost **Systém obtížnosti**.

5 Vyberte úroveň obtížnosti cesty.

6 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

7 Zahajte první cestu.

**POZNÁMKA:** Když jsou spuštěny lezecké stopky, zařízení automaticky uzamkne tlačítka, aby se zabránilo náhodnému stisknutí tlačítka. Přidržením libovolného tlačítka hodinky odemknete.

8 Po dokončení cesty sestupte na zem.

Stopky odpočinku se spustí automaticky, jakmile sestoupíte na zem.

**POZNÁMKA:** V případě potřeby můžete stisknout tlačítko **SET** a cestu ukončit.

9 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Výběrem možnosti **Dokončeno** uložíte úspěšnou cestu.
- Výběrem možnosti **Proběhl pokus** uložíte neúspěšnou cestu.
- Výběrem možnosti **Zrušit** cestu odstraní.

10 Zadejte počet pádů během cesty.

11 Až si odpočínáte, výběrem tlačítka **SET** můžete spustit další cestu.

12 Opakujte postup pro každou cestu, dokud celou aktivitu nedokončíte.

13 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

14 Vyberte možnost **Uložit**.

## Zimní sporty

### Zobrazení jízd na lyžích

Hodinky zaznamenávají údaje o každé jízdě na sjezdových lyžích nebo snowboardu pomocí funkce Automatický sjezd. Tato funkce je ve výchozím nastavení u sjezdového lyžování a snowboardingu vždy zapnuta. Automaticky zaznamenává nové jízdy na lyžích, když se začnete pohybovat z kopce.

1 Zahajte jízdu na lyžích nebo snowboardu.

2 Podržte tlačítko **MENU**.

3 Vyberte možnost **Zobrazit sjezdy**.

4 Stisknutím tlačítek **UP** a **DOWN** zobrazíte údaje o poslední jízdě, aktuální jízdě a celkovém počtu jízd.

Obrazovky jízd obsahují čas, ujetou vzdálenost, maximální rychlost, průměrnou rychlost a celkový sestup.

## Záznam lyžování nebo snowboardingu ve volném terénu

Profil pro lyžování nebo snowboarding ve volném terénu umožňuje přepínat mezi režimem stoupání a klesání, abyste získali přesné statistiky. Můžete upravovat nastavení funkce Sledování režimu na automatické nebo manuální přepínání režimu ([Nastavení aktivit a aplikací, strana 39](#)).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Skialpy**.
  - Vyberte možnost **Snowboarding ve volném terénu**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Pokud svou aktivitu začínáte stoupáním, vyberte možnost **Stoupání**.
  - Pokud svou aktivitu začínáte jízdou ze svahu, vyberte možnost **Klesání**.
- 4 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte časovač aktivity.
- 5 V případě potřeby můžete stisknutím tlačítka **SET** přepínat mezi režimy stoupání a klesání.
- 6 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Uložit**.

## Vodní sporty

### Surfing

Aktivitu surfování můžete využít k nahrávání svého surfování. Po skončení aktivity si můžete zobrazit počet vln, nejdelší vlnu a maximální rychlost.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Surfování**.
- 3 Počkejte na pláži, až hodinky získají signál GPS.
- 4 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopky aktivity.
- 5 Po ukončení aktivity zastavte stopky stisknutím tlačítka **ENTER**.
- 6 Výběrem možnosti **Uložit** si můžete prohlédnout souhrn svého surfování.

### Zobrazení jízd během vodních sportů

**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici u všech typů aktivit vodních sportů.

Hodinky zaznamenávají údaje o každé jízdě během provozování vodního sportu pomocí funkce Automatický sjezd. Tato funkce automaticky zaznamenává nové jízdy na základě vašeho pohybu. Stopky aktivity se zastaví, když se přestanete pohybovat. Stopky aktivity se automaticky spustí, když se rychlost vašeho pohybu zvýší. Údaje o jízdě si můžete prohlédnout na pozastavené obrazovce nebo při spuštěných stopkách aktivity.

- 1 Zahajte aktivitu vodního sportu.
- 2 Podržte tlačítko **MENU**.
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit sjezdy**.
- 4 Stisknutím tlačítka **UP** a **DOWN** si zobrazíte podrobnosti poslední jízdy, aktuální jízdy a jízd celkem. Obrazovky jízd obsahují čas, ujetou vzdálenost, maximální rychlost a průměrnou rychlost.

## Další aktivity a aplikace

### Applied Ballistics®

#### VAROVÁNÍ

Účelem funkce Applied Ballistics je poskytnout přesné řešení elevace a korekce vlivu větru na základě profilů zbraní a střel a měření aktuálních podmínek. V závislosti na prostředí může docházet k rychlým změnám podmínek. Změny podmínek okolního prostředí, jako jsou nárazy větru nebo protivítr, mohou ovlivnit přesnost výstřelu. Řešení elevace a korekce vlivu větru jsou pouze doporučení vytvořená na základě vámi zadaných údajů do funkce. Odečítejte hodnoty často a pečlivě a po výrazných změnách podmínek okolního prostředí počkejte, dokud se nestabilizují. Vždy ponechte bezpečnostní rezervu pro měnící se podmínky a chyby hodnot.

Mějte vždy na paměti, na co míříte a co leží za vaším terčem. Teprve poté vystřelte. Pokud nevezmete v úvahu okolní prostředí, mohlo by dojít k poškození majetku, zranění nebo úmrtí osob.

**POZNÁMKA:** Tato funkce je dostupná pouze u modelů Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition.

Funkce Applied Ballistics představuje zaměřovací nástroj pro střelbu na dlouhou vzdálenost s možností přizpůsobení podle vlastností pušky, ráže střely a různých podmínek prostředí. Můžete zadat parametry včetně větru, teploty, vlhkosti, vzdálenosti a směru palby.

Tato funkce poskytuje informace, které potřebujete ke střelbě dalekonosných projektilů, včetně posunu náměru, stranového nastavení a doby letu. Zahrnuje také vlastní modely křivky odporu pro váš typ střely. Více informací o této funkci najdete na stránce [appliedballisticsllc.com](http://appliedballisticsllc.com). Popisy pojmů a datových polí najdete v dokumentu [Glosář termínů Applied Ballistics, strana 26](#).

**POZNÁMKA:** Abyste mohli odemknout všechny funkce Applied Ballistics, může být potřeba aktualizovat balistickou kalkulačku v aplikaci Applied Ballistics Quantum ([Aplikace Applied Ballistics Quantum, strana 22](#)).

### Aplikace Applied Ballistics Quantum

Aplikace Applied Ballistics Quantum umožňuje provádět správu balistických profilů na hodinkách Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition nebo v případě potřeby aktualizovat balistickou kalkulačku. Aplikaci Applied Ballistics Quantum si můžete stáhnout z obchodu s aplikacemi ve svém telefonu.

### Možnosti funkce Applied Ballistics

V zobrazení hodinek stiskněte tlačítko **ENTER**, vyberte možnost **Applied Ballistics** a stiskněte tlačítko **ENTER**.

**Quick Edit:** Nastavuje vzdálenost, směr střelby a informace o větru ([Rychlá úprava podmínek střelby, strana 23](#)).

**Range Card:** Zobrazuje údaje při různých vzdálenostech na základě vstupních parametrů zadaných uživatelem.

Máte možnost změnit pole ([Přizpůsobení polí karty vzdálenosti, strana 23](#)), upravovat přírůstek rozsahu ([Úprava přírůstku vzdálenosti, strana 23](#)) a nastavovat základní rozsah ([Nastavení základní vzdálenosti, strana 23](#)).

**Target Card:** Nastavuje podmínky střelby na dlouhou vzdálenost pro aktuální cíl, například vzdálenost, nadmořskou výšku nebo údaje o větru ([Úprava cíle, strana 24](#)). Můžete změnit vybraný cíl a upravit podmínky až pro 26 cílů ([Změna cíle, strana 24](#)).

**Environment:** Nastavuje atmosférické podmínky pro aktuální prostředí. Můžete zadat vlastní hodnoty, použít hodnoty tlaku a zeměpisné šířky z interního snímače zařízení nebo použít hodnoty z připojeného bezdrátového snímače ([Prostředí, strana 24](#)).

**Profile:** Nastavuje vlastnosti střely, zbraně a puškohledu pro aktuální profil ([Úprava profilu, strana 25](#)). Můžete zvolit vybraný profil ([Volba jiného profilu, strana 26](#)) a přidat další profily ([Přidání profilu, strana 25](#)).

**Change Fields:** Upravuje datová pole na datové obrazovce profilu ([Přizpůsobení datové obrazovky profilu, strana 26](#)).

**Settings:** Nastavuje jednotky měření, přesnost na desetinná místa, štítky cíle a možnosti nastavení střelby jako údaje o větru a nadmořské výšce.

## Rychlá úprava podmínek střelby

Máte možnost upravit vzdálenost, směr palby a informace o větru.

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Quick Edit**.  
**TIP:** Pomocí tlačítek DOWN nebo UP můžete upravovat jednotlivé hodnoty. Výběrem možnosti ENTER přejdete na další pole.
- 3 Nastavte hodnotu **RNG** na požadovanou vzdálenost.
- 4 Nastavte hodnotu **DOF** podle skutečného směru palby (buďto manuálně nebo kompasem).
- 5 Nastavte hodnotu **W 1** podle minimální rychlosti větru.
- 6 Nastavte hodnotu **W 2** podle maximální rychlosti větru.
- 7 Nastavte hodnotu **DIR** podle směru větru.
- 8 Tlačítkem **BACK** nastavení uložíte.

## Karta rozsahu

### *Přizpůsobení polí karty vzdálenosti*

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Range Card**.  
**TIP:** Pomocí tlačítka ENTER můžete rychle přepínat na jiná datová pole pro třetí sloupec.
- 3 Podržte tlačítko **ENTER**.
- 4 Vyberte možnost **Change Fields**.
- 5 Stisknutím tlačítka **ENTER** přejdete na pole.
- 6 Tlačítka **DOWN** nebo **UP** pole změníte.
- 7 Tlačítkem **BACK** uložíte změny.

### *Úprava přírůstku vzdálenosti*

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Range Card**.
- 3 Podržte tlačítko **ENTER**.
- 4 Vyberte možnost **Range Increment**.
- 5 Zadejte hodnotu.

### *Nastavení základní vzdálenosti*

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Range Card**.
- 3 Podržte tlačítko **ENTER**.
- 4 Vyberte možnost **Base Range**.
- 5 Zadejte hodnotu.

## Karta s cíli

### *Přidání cíle*

Můžete přidat až 26 cílů.

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Target Card > Add**.  
Nový cíl se zobrazí na konci seznamu.



### *Úprava cíle*

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Target Card**.
- 3 Vyberte cíl.
- 4 Vyberte položku, kterou chcete upravit.

### *Změna cíle*

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Target Card**.
- 3 Vyberte cíl.
- 4 Vyberte možnost **Set as current**.

### *Odstranění všech cílů*

Všechny uložené cíle můžete odstranit najednou.

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Target Card**.
- 3 Přidržte tlačítko **ENTER**.
- 4 Vyberte možnost **Delete All Targets**.

### *Nastavení cílové polohy pomocí GPS*

- 1 V cílové poloze přidržte tlačítko **CTRL** a vyberte možnost **Uložit polohu**.
- 2 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.
- 3 Uložte polohu cíle.
- 4 Přejděte na střeleckou polohu.
- 5 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 6 Vyberte možnost **Target Card**.
- 7 Vyberte cíl.
- 8 Vyberte možnost **Use Saved Location Data**.
- 9 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.
- 10 Zvolte polohu cíle.

## **Prostředí**

### *Úprava prostředí*

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Environment**.
- 3 Vyberte položku, kterou chcete upravit.

### *Zapnutí Auto Update*

Pomocí funkce Automatická aktualizace můžete automaticky aktualizovat údaje o zeměpisné šířce a tlaku. Po připojení bezdrátového snímače, jako je snímač teploty nebo přístroj pro sledování počasí, se aktualizují i ostatní pole prostředí (*Párování bezdrátových snímačů, strana 79*). Údaje se aktualizují každou minutu.

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Environment > Auto Update > On**.



## Profil

### Přidání profilu

Můžete přidat soubor .pro obsahující informace o profilu, který lze vytvořit v aplikaci Applied Ballistics Quantum a následně jej přenést do složky AB na zařízení. Profil můžete vytvořit i zařízením Garmin.

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Profile > Profile**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li vytvořit zcela nový profil, vyberte možnost **+ Profile**
  - Chcete-li vytvořit nový profil na základě existujícího profilu, vyberte profil, vyberte možnost **Copy** a zadejte název.

### Úprava profilu

Před úpravou profilu je nutné, aby byl tento profil nejprve vaším aktuálním profilem ([Volba jiného profilu, strana 26](#)).

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Profile**.
- 3 V případě potřeby vyberte možnost **Profile**, zvolte profil, vyberte možnost **Edit Name** a zadejte nový název.
- 4 Vyberte možnost **Bullet Data** a zadejte vlastnosti střely.

**TIP:** Když vyberete možnost Bullet Library, můžete načíst vlastnosti střely automaticky z databáze střel Applied Ballistics. Pokud chcete zadat vlastnosti střely ručně, získáte potřebné informace na webu výrobce střely.
- 5 Vyberte možnost **Gun Data** a zvolte jednu z možností.

**POZNÁMKA:** Některé možnosti se zobrazí jen v případě, že aktivujete možnost Sight in Condition.
- 6 V případě potřeby vyberte možnost **Gun Data > Advanced Settings** a proveďte jednu z následujících akcí:
  - Pokud chcete zkalibrovat ústovou rychlost, abyste získali přesnější řešení v nadzvukovém rozsahu zbraně, vyberte možnost **Calibrate Muzzle Velocity** a zvolte požadovanou možnost.
  - Pokud chcete zkalibrovat vlastní faktor odporu, vyberte možnost **Calibrate Custom Drag Factor** a zvolte požadovanou možnost.
  - Pokud chcete zkalibrovat faktor poklesu střely, abyste získali přesnější řešení v přechodovém a nadzvukovém rozsahu zbraně, vyberte možnost **Calibrate DSF** a zvolte požadovanou možnost.

**POZNÁMKA:** Garmin doporučuje kalibrovat ústovou rychlost před kalibrací faktoru poklesu střely (DSF). Když nakalibrujete faktor poklesu střely, můžete si výběrem možnosti **View DSF Table** zobrazit tabulku faktoru poklesu střely. V případě potřeby přidržte tlačítko **MENU** a volbou možnosti **Clear DSF Table** resetujte tabulku faktoru poklesu střely zpět na výchozí hodnoty.
  - Pokud chcete upravit tabulku teploty pro ústovou rychlost, vyberte možnost **MV Temp Table**, přidržte tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Upravit**, zvolte hodnotu, kterou chcete upravit, stiskněte tlačítko **ENTER** a zadejte požadovanou hodnotu.

**POZNÁMKA:** V případě potřeby přidržte tlačítko **MENU** a volbou možnosti **Clear MV-Temp** resetujte tabulku pro ústovou rychlost zpět na výchozí hodnoty.

- 7 Vyberte možnost **Output Units** a zvolte jednotky.

### Odstranění profilu

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Profile > Profile**.
- 3 Vyberte profil.
- 4 Vyberte možnost **Delete Profile**.

## Volba jiného profilu

- 1 V aplikaci Applied Ballistics stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Profile > Profile**.
- 3 Vyberte profil.
- 4 Vyberte možnost **Change Profile**.

## Přizpůsobení datové obrazovky profilu

- 1 Během aktivity Applied Ballistics se pomocí tlačítka **DOWN** posuňte na datovou obrazovku profilu.
- 2 Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Change Fields**.
- 3 Tlačítkem **DOWN** nebo **UP** se posuňte na požadované pole.
- 4 Tlačítkem **ENTER** vyberte pole, které chcete změnit.
- 5 Tlačítkem **DOWN** nebo **UP** můžete procházet mezi poli.
- 6 Vyberte pole.
- 7 Tlačítkem **BACK** změny uložte.

## Glosář termínů Applied Ballistics

**POZNÁMKA:** Funkce Applied Ballistics je k dispozici pouze u modelů Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition.

### Pole rychlých úprav

**DIR:** Směr, z něhož vane vítr. Například vítr 9:00 vane z vaší levé na pravou stranu. Vstupní pole.

**DOF:** Směr palby, kdy sever je na 0 stupních a východ na 90 stupních. Vstupní pole.

**Elevation:** Vertikální část řešení zaměření střelby. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

**RNG:** Vzdálenost k cíli, která se zobrazuje v metrech nebo yardech. Vstupní pole.

**W 1:** Rychlost větru používaná v řešení pro střelbu. Zobrazuje se v mílech za hodinu (mph), kilometrech za hodinu (km/h) nebo metrech za sekundu (m/s). Vstupní pole.

**W 2:** Volitelná doplňková rychlost větru používaná v řešení pro střelbu. Zobrazuje se v mílech za hodinu (mph), kilometrech za hodinu (km/h) nebo metrech za sekundu (m/s). Vstupní pole.

**TIP:** Máte možnost použít k výpočtu řešení stranového nastavení, které obsahuje vysokou a nízkou hodnotu, dvě rychlosti větru. Reálné stranové nastavení pro střelu se musí pohybovat v tomto rozsahu. Použití rychlosti větru 1 a 2 nepředstavuje efektivní způsob, jak zakalkulovat různé rychlosti větru v různých vzdálenostech mezi vámi a cílem.

**Windage 1:** Horizontální část řešení zaměření střelby založená na rychlosti větru 1 a směru větru. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

**Windage 2:** Horizontální část řešení zaměření střelby založená na rychlosti větru 2 a směru větru. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

### Pole karty vzdálenosti

**Bullet Drop:** Celkový pokles výšky, který střela zaznamená během letu. Zobrazuje se v palcích, centimetrech nebo milimetrech.

**Elevation:** Vertikální část řešení zaměření střelby. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

**H. Cor. Effect:** Horizontální Coriolisův efekt je hodnota korekce vlivu větru připsaná působení Coriolisovy síly. Zařízení jej vypočítá vždy, i když pro vás může být dopad minimální, pokud právě nestřílíte na dlouhou vzdálenost.

**Lead:** Horizontální korekce nutná, aby byl zasažen pohyblivý cíl pohybující se danou rychlostí doprava nebo doleva.

**TIP:** Když zadáte rychlost svého cíle, zařízení zahrne nezbytné stranové nastavení do celkové hodnoty stranového nastavení.

**Remaining Energy:** Zbytková energie střely při zasažení cíle, která se zobrazuje v librách na stopu (ft. lbf) nebo joulech (J).

**Spin Drift:** Velikost stranového nastavení připisovaná působení snosu střely vlivem její rotace (gyroskopický snos). Například na severní polokouli se střela vystřelená z pravostranné hlavně „twist barrel“ vždy během letu mírně vychýlí doprava.

**Time of Flight:** Doba letu označující čas, který střela potřebuje, aby doletěla k cíli při dané vzdálenosti.

**V. Cor. Effect:** Vertikální Coriolisův efekt je hodnota výškové korekce připisovaná působení Coriolisovy síly. Zařízení jej vypočítá vždy, i když pro vás může být dopad minimální, pokud právě nestřelíte na dlouhou vzdálenost.

**Velocity:** Odhadovaná rychlost střely v okamžiku zasažení cíle.

**Velocity Mach:** Odhadovaná rychlost střely, když zasáhne cíl, zobrazená jako násobek rychlosti mach.

**Windage 1:** Horizontální část řešení zaměření střelby založená na rychlosti větru 1 a směru větru. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

**Windage 2:** Horizontální část řešení zaměření střelby založená na rychlosti větru 2 a směru větru. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

### ***Pole prostředí***

**Direction:** Směr, z něhož vane vítr. Například vítr 9:00 vane z vaší levé na pravou stranu. Vstupní pole.

**Humidity:** Procento vlhkosti ve vzduchu. Vstupní pole.

**Latitude:** Horizontální poloha na povrchu Země. Záporné hodnoty jsou pod rovníkem. Kladné hodnoty jsou nad rovníkem. Tato hodnota slouží k výpočtu vertikálního a horizontálního Coriolisova snosu. Vstupní pole.

**TIP:** Můžete vybrat možnost Use Current Position, chcete-li použít souřadnice GPS ze svého zařízení.

**POZNÁMKA:** Latitude se používá pouze pro výpočet Coriolisova efektu. Střelíte-li na cíl vzdálený méně než 900 metrů (1 000 yardů), je toto vstupní pole volitelné.

**Pressure:** Okolní tlak (tlak v daném místě). Okolní tlak se neupravuje, aby představoval tlak na hladině moře (atmosférický). Řešení balistické střelby vyžaduje hodnotu okolního tlaku. Vstupní pole.

**TIP:** Máte možnost zadat tuto hodnotu manuálně, nebo můžete vybrat možnost Use Current Pressure a použít hodnotu tlaku z interního snímače v zařízení.

**Temperature:** Teplota ve vaší stávající poloze. Vstupní pole.

**TIP:** Hodnotu teploty můžete manuálně zadat podle připojeného snímače teploty nebo zdroje teplotních dat. Toto pole se při připojení snímače teploty automaticky neaktualizuje.

**Wind Mode:** Umožňuje upravit nastavení Direction ve vztahu buď k vašemu Direction of Fire (DOF) nebo ve vztahu ke skutečnému severu (True Wind Dir).

**POZNÁMKA:** Pokud míříte na více cílů s různým směrem palby (DOF), je výhodnější možnost True Wind Dir, protože pak je potřeba upravit pouze směr palby (DOF) a možnost Direction zůstane stejná.

**Wind Speed 1:** Rychlost větru používaná v řešení pro střelbu. Zobrazuje se v mílech za hodinu (mph), kilometrech za hodinu (km/h) nebo metrech za sekundu (m/s). Vstupní pole.

**Wind Speed 2:** Volitelná doplňková rychlost větru používaná v řešení pro střelbu. Zobrazuje se v mílech za hodinu (mph), kilometrech za hodinu (km/h) nebo metrech za sekundu (m/s). Vstupní pole.

**TIP:** Máte možnost použít k výpočtu řešení stranového nastavení, které obsahuje vysokou a nízkou hodnotu, dvě rychlosti větru. Reálné stranové nastavení pro střelu se musí pohybovat v tomto rozsahu.

### ***Pole karty s cíli***

**Direction of Fire:** Směr palby, kdy sever je na 0 stupních a východ na 90 stupních. Vstupní pole.

**POZNÁMKA:** Direction of Fire se používá pouze pro výpočet Coriolisova efektu. Střelíte-li na cíl vzdálený méně než 900 metrů (1 000 yardů), je toto vstupní pole volitelné.

**Inclination:** Úhel sklonu střely. Záporná hodnota představuje střelbu směrem dolů. Kladná hodnota představuje střelbu směrem vzhůru. Řešení pro střelbu násobí vertikální část řešení kosinem úhlu sklonu a vypočítá upravené řešení pro střelbu vzhůru či dolů. Vstupní pole.

**Range:** Vzdálenost k cíli, která se zobrazuje v metrech nebo yardecích. Vstupní pole.

**Speed:** Rychlost pohyblivého cíle zobrazená v mílech za hodinu (mph) nebo kilometrech za hodinu (km/h). Záporná hodnota označuje cíl pohybující se doleva. Kladná hodnota označuje cíl pohybující se doprava. Vstupní pole.

### ***Profilová pole – data střely***

**Ballistic Coefficient:** Balistický koeficient výrobce pro vaši střelu. Vstupní pole.

**TIP:** Použijete-li jednu z vlastních křivek odporu vzduchu zařízení Applied Ballistics, zobrazí se balistický koeficient jako hodnota 1 000.

**Diameter:** Průměr střely měřený v palcích. Vstupní pole.

**POZNÁMKA:** Průměr střely se může lišit od běžného názvu série. Například 300 Win Mag má v průměru reálně 0,308 palce.

**Drag Curve:** Vlastní křivka aerodynamického odporu zařízení Applied Ballistics nebo modely se standardním projektily G1 nebo G7. Vstupní pole.

**POZNÁMKA:** Většina střel pro dalekonosné pušky se blíží standardu G7.

**Length:** Délka střely měřená v palcích. Vstupní pole.

**Weight:** Hmotnost střely měřená v gránech. Vstupní pole.

#### **Profilová pole – data zbraně**

**Muzzle Velocity:** Rychlost střely v okamžiku, kdy opouští hlaveň. Zobrazuje se ve stopách za sekundu (f/s) nebo metrech za sekundu (m/s). Vstupní pole.

**POZNÁMKA:** Toto pole je nutné vyplnit, aby byly výpočty řešení pro střelbu přesné. Pokud kalibrujete ústovou rychlost, je možné toto pole aktualizovat automaticky a řešení palby bude přesnější.

**Sight Height:** Vzdálenost od střední osy hlavně pušky ke střední ose puškohledu. Zobrazuje se v palcích nebo centimetrech. Vstupní pole.

**TIP:** Tuto hodnotu určíte snadno tak, že změříte vzdálenost od horní části závěru ke středu točítka pro kompenzaci stranového nastavení a přidáte polovinu průměru závěru

**SSF Elevation:** Lineární multiplikátor, který se stará o vertikální škálování. Ne všechny puškohledy umožňují dokonalé sledování, takže balistické řešení vyžaduje korekci škálování podle konkrétního puškohledu. Pokud se například točítka přesune o 10 mil, ale zásah je 9 mil, je škálování mířidla 0,9. Vstupní pole.

**SSF Windage:** Lineární multiplikátor, který se stará o horizontální škálování. Ne všechny puškohledy umožňují dokonalé sledování, takže balistické řešení vyžaduje korekci škálování podle konkrétního puškohledu. Pokud se například točítka přesune o 10 mil, ale zásah je 9 mil, je škálování mířidla 0,9. Vstupní pole.

**Twist Direction:** Směr rotace vývrtné hlavně. Většina zbraní má pravotočivou rotaci. Vstupní pole.

**Twist Rate:** Vzdálenost, která je nutná pro jednu plnou rotaci udělenou vývrtem hlavně. Stoupání drážek hlavně často uvádí výrobce zbraně či hlavně. Vstupní pole.

**Zero Height:** Volitelná modifikace, aby bylo možné ovlivnit náměr při nástřelné vzdálenosti. Ta se používá často tehdy, když namontujete tlumič nebo použijete podzvukové střelivo. Pokud například namontujete tlumič a vaše střela zasáhne cíl o 1 palec výše, než jste čekali, vaše Zero Height je 1 palec. Když tlumič odstraníte, musíte ji nastavit na nulu. Vstupní pole.

**Zero Offset:** Volitelná modifikace, aby bylo možné ovlivnit stranové nastavení při nástřelné vzdálenosti. Ta se používá často tehdy, když namontujete tlumič nebo použijete podzvukové střelivo. Pokud například namontujete tlumič a vaše střela zasáhne cíl o 1 palec více vlevo, než jste čekali, vaše Zero Offset je -1 palec. Když tlumič odstraníte, musíte ji nastavit na nulu. Vstupní pole.

**Zero Range:** Vzdálenost, při které byla puška nastřelena. Zobrazuje se v yardech nebo metrech. Vstupní pole.

#### **Profilová pole – data zbraně Gun Data – podmínky zaměření**

**Sight in Condition:** Podmínky prostředí při zaměření zbraně. Jedná se o volitelná nastavení, která se doporučuje použít, pokud zaměřujete na vzdálenost 275 metrů a více. Přepínací pole.

**Zero Humidity:** Vlhkost při zaměření zbraně. Jedná se o volitelné nastavení, které se doporučuje použít, pokud zaměřujete na vzdálenost 275 metrů a více. Vstupní pole.

**Zero Pressure:** Okolní tlak při zaměření zbraně. Jedná se o volitelné nastavení, které se doporučuje použít, pokud zaměřujete na vzdálenost 275 metrů a více. Vstupní pole.

**Zero Temperature:** Teplota při zaměření zbraně. Jedná se o volitelné nastavení, které se doporučuje použít, pokud zaměřujete na vzdálenost 275 metrů a více. Vstupní pole.

#### **Profilová pole – data zbraně Gun Data – pokročilá nastavení – kalibrace ústové rychlosti**

**Range:** Vzdálenost od hlavně k cíli. Zobrazuje se v metrech nebo yardech. Vstupní pole.

**TIP:** Zadejte hodnotu, která je nejbližší vzdálenosti střelby uvedené v řešení pro střelbu. Je to vzdálenost, při které střela zpomalí na rychlost 1,2 machu a začne přecházet do vzdálenosti pro dosažení přechodové rychlosti střely.

**True Drop:** Skutečná vzdálenost, o kterou střela během letu k cíli klesne. Zobrazuje se v miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA). Vstupní pole.

**Profilová pole – data zbraně Gun Data – pokročilá nastavení – kalibrace vlastního faktoru odporu Calibrate Custom Drag Factor**

**Range:** Vzdálenost, z níž střílíte. Vstupní pole.

**TIP:** Ve většině případů by nakalibrovaný faktor odporu neměl přesáhnout 10% korekci.

**True Drop:** Skutečná vzdálenost, o kterou střela po vypálení klesne při konkrétní vzdálenosti; zobrazuje se v miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA). Vstupní pole.

**Profilová pole – data zbraně Gun Data – pokročilá nastavení – kalibrace faktoru poklesu střely Drop Scale Factor**

**Range:** Vzdálenost, z níž střílíte. Vstupní pole.

**TIP:** Tato vzdálenost by měla být v rozmezí do 90 % dostřelu doporučeného řešením pro střelbu. Hodnoty menší než 80 % doporučeného dostřelu neposkytnou dobrou korekci.

**True Drop:** Skutečná vzdálenost, o kterou střela po vypálení klesne při konkrétní vzdálenosti; zobrazuje se v miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA). Vstupní pole.

**Pole výstupních jednotek**

**Output Units:** Výstupní měrné jednotky. Miliradián (mrad/mil) je 3,438 palců na 100 yardů. Úhlová minuta (MOA) je 1,047 palců na 100 yardů.

## Videohry

### Používání aplikace Garmin GameOn™

Když hodinky spárujete s počítačem, můžete na nich zaznamenávat herní aktivitu a na počítači v aktuálním čase sledovat metriky výkonu.

- 1 Na počítači přejděte na adresu [www.overwolf.com/app/Garmin-Garmin\\_GameOn](http://www.overwolf.com/app/Garmin-Garmin_GameOn) a stáhněte si aplikaci Garmin GameOn.
- 2 Dokončete instalaci podle pokynů na obrazovce.
- 3 Spusťte aplikaci Garmin GameOn.
- 4 Když aplikace Garmin GameOn zobrazí výzvu ke spárování hodinek, stiskněte na hodinkách tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Videohry**.

**POZNÁMKA:** Když jsou hodinky připojeny k aplikaci Garmin GameOn, oznámení a další funkce Bluetooth® jsou na nich deaktivovány.

- 5 Vyberte možnost **Spárovat nyní**.
- 6 Vyberte hodinky ze seznamu a postupujte podle pokynů na obrazovce.

**TIP:** V menu  > **Nastavení** si můžete upravit nastavení, znovu přečíst návod nebo hodinky odebrat.

Aplikace Garmin GameOn si hodinky i nastavení při dalším otevření pamatuje. Pokud chcete, můžete hodinky spárovat s dalším počítačem ([Párování bezdrátových snímačů, strana 79](#)).

- 7 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Na počítači spusťte podporovanou hru. Automaticky se zahájí aktivita videohry.
- Na hodinkách spusťte ručně herní aktivitu ([Ruční záznam herní aktivity, strana 30](#)).

Aplikace Garmin GameOn zobrazuje metriky výkonu v reálném čase. Po dokončení aktivity aplikace Garmin GameOn zobrazí souhrn herní aktivity a informace o zápase.

## Ruční záznam herní aktivity

Můžete na hodinkách zaznamenávat herní aktivitu a zadávat statistiky k jednotlivým zápasům ručně.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Videohry**.
- 3 Stiskněte tlačítko **DOWN** a vyberte druh hry.
- 4 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopky aktivity.
- 5 Na konci zápasu stiskněte tlačítko **SET**, abyste zaznamenali výsledky zápasu nebo umístění.
- 6 Stisknutím tlačítka **SET** zahájíte nový zápas.
- 7 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Uložit**.

## Jumpmaster

### VAROVÁNÍ

Funkce Jumpmaster je určena pouze pro zkušené parašutisty. Funkce Jumpmaster by neměla být používána jako primární výškoměr pro parašutismus. Pokud nejsou zadány náležité informace týkající se seskoku, může dojít k vážnému zranění nebo usmrcení příslušné osoby.

**POZNÁMKA:** Tato funkce je k dispozici pouze u modelů Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition.

Funkce Jumpmaster dodržuje vojenské směrnice pro výpočet bodu uvolnění ve vysoké výšce (HARP). Hodinky automaticky detekují okamžik výsadku a začnou navigovat směrem k požadovanému bodu dopadu (DIP) pomocí barometru a elektronického kompasu.

### Typy seskoků

Funkce Jumpmaster umožňuje nastavit jeden ze tří typů seskoků: HAHO, HALO nebo Statický. Vybraný typ seskoku určuje, jaké další informace jsou nutné pro nastavení. Pro všechny typy seskoků se určují výška seskoku a výška otevření ve stopách nad povrchem země (AGL).

**HAHO:** High Altitude High Opening (Vysoká výška, otevření ve vysoké výšce). Vedoucí seskoku skočí z velmi vysoké výšky a otevře padák ve vysoké výšce. Je nutné nastavit bod DIP a výšku seskoku nejméně 1 000 stop. Předpokládá se, že výška seskoku má být stejná jako výška otevření padáku. Pro výšku seskoku se běžně používají hodnoty z rozsahu 12 000 až 24 000 stop AGL.

**HALO:** High Altitude Low Opening (Vysoká výška, otevření v nízké výšce). Vedoucí seskoku skočí z velmi vysoké výšky a otevře padák v nízké výšce. Jsou vyžadovány stejné informace jako u seskoku typu HAHO a navíc výška otevření padáku. Výška otevření padáku nesmí být větší než výška seskoku. Pro výšku otevření padáku se běžně používají hodnoty z rozsahu 2 000 až 6 000 stop AGL.

**Statický:** Předpokládá se, že po dobu trvání seskoku budou rychlost a směr větru konstantní. Výška seskoku musí být nejméně 1 000 stop.



## Zadání informací o seskoku

- 1 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Jumpmaster**.
- 3 Vyberte typ seskoku (*Typy seskoků, strana 30*).
- 4 Provedením jedné nebo více akcí zadejte informace o seskoku:
  - Vyberte možnost **DIP** a nastavte trasový bod pro požadované místo přistání.
  - Vyberte možnost **Výška seskoku** a nastavte výšku seskoku AGL (ve stopách), v níž vedoucí seskoku opustí letadlo.
  - Vyberte možnost **Výška otevření** a nastavte výšku otevření AGL (ve stopách), v níž vedoucí seskoku otevře padák.
  - Vyberte možnost **Setrvačnost seskoku** a nastavte vzdálenost ve vodorovném směru (v metrech) absolvovanou v důsledku rychlosti letadla.
  - Vyberte možnost **Kurz k HARP** a nastavte směr (ve stupních) absolvovaný v důsledku rychlosti letadla.
  - Vyberte možnost **Vítr** a nastavte rychlost větru (v uzlech) a směr větru (ve stupních).
  - Vyberte možnost **Konstanta** a jemně doladíte některé informace pro plánovaný seskok. V závislosti na typu seskoku můžete vybrat možnost **Maximální procento**, **Bezpečnostní faktor**, **K-otevření**, **K-volný pád** nebo **K-statický** a zadat další informace (*Konstantní nastavení, strana 32*).
  - Výběrem možnosti **Automaticky do DIP** aktivujete automatickou navigaci k bodu DIP poté, co skočíte.
  - Výběrem možnosti **Jít na HARP** spustíte navigaci k bodu HARP.

## Zadání informací o větru pro seskoky typu HAHO a HALO

- 1 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Jumpmaster**.
- 3 Vyberte typ seskoku (*Typy seskoků, strana 30*).
- 4 Vyberte možnost **Vítr > Přidat**.
- 5 Vyberte výšku.
- 6 Zadejte rychlost větru v uzlech a vyberte možnost **Hotovo**.
- 7 Zadejte směr větru ve stupních a vyberte možnost **Hotovo**.  
Hodnota větru se doplní do seznamu. Při výpočtech se používají pouze hodnoty větru obsažené v seznamu.
- 8 Opakujte kroky 5 až 7 pro jednotlivé dostupné výšky.

## Vynulování informací o větru

- 1 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Jumpmaster**.
- 3 Vyberte možnost **HAHO** nebo **HALO**.
- 4 Vyberte možnost **Vítr > Vynulovat**.

Ze seznamu se odeberou všechny hodnoty větru.

## Zadání informací o větru pro statický seskok

- 1 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Jumpmaster > Statický > Vítr**.
- 3 Zadejte rychlost větru v uzlech a vyberte možnost **Hotovo**.
- 4 Zadejte směr větru ve stupních a vyberte možnost **Hotovo**.

## Konstantní nastavení

Vyberte možnost Jumpmaster, typ seskoku a možnost Konstanta.

**Maximální procento:** Slouží k nastavení rozsahu seskoku pro všechny typy seskoků. Nastavení menší než 100 % zmenšuje vzdálenost unášení k bodu DIP, zatímco nastavení větší než 100 % vzdálenost unášení zvětšuje. Zkušenější vedoucí seskoku budou možná chtít používat menší číselné hodnoty, zatímco méně zkušení parašutisté budou možná chtít používat větší číselné hodnoty.

**Bezpečnostní faktor:** Slouží k nastavení mezní odchylky pro seskok (pouze typ HAHO). Bezpečnostní faktory mají obvykle hodnotu dva nebo vyšší celočíselnou hodnotu a určuje je vedoucí seskoku na základě specifikací pro seskok.

**K-volný pád:** Slouží k nastavení hodnoty odporu větru pro padák při volném pádu na základě parametrů vrchlíku padáku (pouze typ HALO). Každý padák by měl být opatřen štítkem s hodnotou K.

**K-otevření:** Slouží k nastavení hodnoty odporu větru pro otevřený padák na základě parametrů vrchlíku padáku (typy HAHO a HALO). Každý padák by měl být opatřen štítkem s hodnotou K.

**K-statický:** Slouží k nastavení hodnoty odporu větru pro padák při statickém seskoku na základě parametrů vrchlíku padáku (pouze typ Statický). Každý padák by měl být opatřen štítkem s hodnotou K.

## Tréninky

Můžete vytvořit uživatelské tréninky, které obsahují cíle pro každý krok tréninku a pro různé vzdálenosti, časy a kalorie. Během aktivity můžete zobrazit datové obrazovky s údaji specifickými pro daný trénink. Zahrnují informace o kroku tréninku, jako je například vzdálenost nebo aktuální tempo.

**Na hodinkách:** Aplikaci Tréninky můžete otevřít ze seznamu aktivit a zobrazit si všechny tréninky aktuálně nahrané v hodinkách (*Aktivity a aplikace, strana 3*).

Můžete si také zobrazit svoji tréninkovou historii.

**V aplikaci:** Můžete vytvořit a vyhledat další tréninky nebo vybrat tréninkový plán, který obsahuje předdefinované tréninky, a přenést je do hodinek (*Trénink stažený ze služby Garmin Connect, strana 33*).

Můžete naplánovat tréninky.

Aktuální tréninky můžete aktualizovat a upravit.

## Zahájení tréninku

Zařízení vás může provést jednotlivými kroky tréninku.

1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Vyberte aktivitu.

3 Přidržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Trénink**.

4 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li zahájit intervalový trénink nebo trénink s tréninkovým cílem, vyberte možnost **Rychlý trénink** (*Zahájení intervalového tréninku, strana 33, Nastavení tréninkového cíle, strana 34*).
- Chcete-li zahájit předinstalovaný nebo uložený trénink, vyberte možnost **Knihovna tréninků** (*Trénink stažený ze služby Garmin Connect, strana 33*).
- Chcete-li zahájit naplánovaný trénink z tréninkového kalendáře Garmin Connect, vyberte možnost **Tréninkový kalendář** (*Informace o tréninkovém kalendáři, strana 35*).

**POZNÁMKA:** Některé možnosti nejsou dostupné pro všechny typy aktivit.

5 Vyberte trénink.

**POZNÁMKA:** V seznamu se zobrazí pouze tréninky kompatibilní s vybranou aktivitou.

6 V případě potřeby vyberte možnost **Spustit trénink**.

7 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopky aktivity.

Když začnete trénink, zařízení postupně zobrazuje jednotlivé kroky, poznámky ke krokům (volitelně), cíl (volitelně) a aktuální údaje tréninku. U silového a kardio tréninku, jógy a pilates se zobrazují také instruktážní animace.



## Trénink stažený ze služby Garmin Connect

Chcete-li stáhnout trénink ze služby Garmin Connect, musíte mít založený účet služby Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 86](#)).

- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Otevřete aplikaci Garmin Connect a vyberte ikonu **•••**.
  - Přejděte na [connect.garmin.com](https://connect.garmin.com).
- 2 Vyberte možnost **Trénink a plánování > Tréninky**.
- 3 Vyhledejte si trénink nebo si vytvořte a uložte nový.
- 4 Vyberte ikonu  nebo zvolte možnost **Odeslat do zařízení**.
- 5 Postupujte podle pokynů na displeji.

## Sledování doporučeného denního tréninku

Než vám hodinky budou moci doporučit denní trénink, musíte mít stanovené hodnoty stavu tréninku a odhad hodnoty VO2 Max ([Stav tréninku, strana 59](#)).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Běh** nebo **Kolo**.  
Zobrazí se doporučený denní trénink.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER** a zvolte možnost:
  - Chcete-li absolvovat trénink, vyberte možnost **Spustit trénink**.
  - Chcete-li trénink ignorovat, vyberte možnost **Zrušit**.
  - Chcete-li zobrazit náhled jednotlivých kroků tréninku, vyberte možnost **Kroky**.
  - Chcete-li změnit nastavení cílů tréninku, vyberte možnost **Typ cíle**.
  - Chcete-li vypnout budoucí oznámení tréninků, vyberte možnost **Vypnout výzvy**.

Navrhovaný trénink se automaticky mění v souladu se změnami v tréninkových zvyklostech, času na regeneraci a hodnotě VO2 Max.

## Zahájení intervalového tréninku

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Rychlý trénink > Intervaly**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Neomezená opakování** lze intervaly a odpočinky označovat ručně stisknutím tlačítka **SET**.
  - Výběrem možnosti **Strukturovaná opakování > Spustit trénink** použijete intervalový trénink založený na vzdálenosti nebo čase.
- 6 V případě potřeby výběrem možnosti  zahrňte zahřátí před tréninkem.
- 7 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopky aktivity.
- 8 Pokud váš intervalový trénink obsahuje zahřátí, stisknutím tlačítka **SET** zahájíte první interval.
- 9 Postupujte podle pokynů na displeji.
- 10 Aktuální interval nebo odpočinek můžete kdykoli ukončit stisknutím tlačítka **SET** a přejít tak na další interval nebo odpočinek (volitelné).

Jakmile dokončíte všechny intervaly, zobrazí se zpráva.

## Přizpůsobení intervalového tréninku

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Rychlý trénink > Intervaly > Strukturovaná opakování > Upravit**.
- 5 Vyberte jednu nebo více možností:
  - Pokud chcete nastavit délku a typ intervalu, vyberte možnost **Interval**.
  - Pokud chcete nastavit délku a typ odpočinku, vyberte možnost **Odpočinek**.
  - Pokud chcete nastavit počet opakování, vyberte možnost **Opakovat**.
  - Pokud chcete přidat do svého tréninku rozehrátí s otevřeným koncem, vyberte možnost **Zahřívání > Zapnuto**.
  - Pokud chcete přidat do svého tréninku zklidnění s otevřeným koncem, vyberte možnost **Zklidnění > Zapnuto**.
- 6 Stiskněte tlačítko **BACK**.

Hodinky uloží vlastní intervalový trénink, dokud trénink znovu neupravíte.

## Použití funkce Virtual Partner®

Funkce Virtual Partner je tréninkový nástroj, který vám má pomoci dosáhnout vašich cílů. U funkce Virtual Partner můžete nastavit tempo a závodit s ní.

**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Datové obrazovky > Přidat > Virtual Partner**.
- 6 Zadejte hodnotu tempa nebo rychlosti.
- 7 Stiskněte tlačítko **UP** nebo **DOWN**, chcete-li změnit polohu obrazovky Virtual Partner (volitelné).
- 8 Začněte s aktivitou (*Spuštění aktivity, strana 4*).
- 9 Stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** se posuňte na obrazovku Virtual Partner a podívejte se, kdo vede.

## Nastavení tréninkového cíle

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

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Nastavit cíl**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - 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 tempo** nebo **Vzdálenost a rychlost**, jestliže chcete jako cíl vybrat vzdálenost a tempo nebo rychlost.

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

- 6 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopku aktivity.

**TIP:** Pokud chcete tréninkový plán zrušit, přidržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Zrušit cíl > ✓**.

## Závodění s předchozí aktivitou

Můžete závodit s předchozí zaznamenanou či staženou aktivitou. Tuto funkci lze použít s funkcí Virtual Partner, takže můžete zobrazit, nakolik jste během aktivity napřed či pozadu.

**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Zlepšit rekord**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Z historie** a pak vyberte dříve zaznamenanou aktivitu ze svého zařízení.
  - Vyberte možnost **Staženo**, jestliže chcete vybrat aktivitu, kterou jste stáhli ze svého účtu Garmin Connect.
- 6 Vyberte aktivitu.  
Zobrazí se obrazovka Virtual Partner s odhadovaným konečným časem.
- 7 Stisknutím tlačítka **ENTER** spustíte stopky aktivity.
- 8 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Uložit**.

## Informace o tréninkovém kalendáři

Tréninkový kalendář ve vašich hodinkách je rozšířením tréninkového kalendáře nebo plánu, který jste nastavili v účtu služby Garmin Connect. Po přidání několika tréninků do kalendáře Garmin Connect je můžete odeslat do zařízení. Všechny naplánované tréninky odeslané do zařízení se zobrazí ve stručném doplňku kalendáře. Pokud v kalendáři vyberete den, můžete trénink zobrazit nebo začít. Naplánovaný trénink zůstane ve vašich hodinkách bez ohledu na to, zda jej dokončíte, nebo přeskóčíte. Pokud odešlete naplánované tréninky z Garmin Connect, přepíše stávající tréninkový kalendář.

## Adaptivní tréninkové plány

Na vašem účtu Garmin Connect je k dispozici adaptivní tréninkový plán a Trenér Garmin, abyste dosáhli svých tréninkových cílů. Můžete například zodpovědět několik otázek a objevíte plán, který vám pomůže dokončit závod na 5 km. Plán je upraven podle aktuální úroveň vaší kondice, trénování a priority v rozvrhu s ohledem na termín závodu. Když spustíte plán, objeví se stručný doplněk Trenér Garmin v seznamu stručných doplňků na hodinkách Instinct Crossover AMOLED.

## Používání aplikace Uložené

Pomocí aplikace Uložené můžete zobrazit uložené polohy, polohy aktivit a trasy.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Uloženo**.
- 3 Vyberte uloženou položku.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li navigovat do dané polohy, vyberte možnost **Navigovat do**.
  - Chcete-li navigovat po trase, **Spustit trasu**.
  - Chcete-li zahájit navigaci v obráceném směru, vyberte možnost **Spustit trasu opačným směrem**.
  - Chcete-li navigovat na začátek aktivity, vyberte možnost **Zpět na start**.
  - Chcete-li zobrazit podrobnosti o poloze, vyberte možnost **Podrobnosti**.
  - Chcete-li upravit název polohy nebo trasy, vyberte možnost **Název**.
  - Chcete-li upravit ikonu polohy, vyberte možnost **Ikona**.
  - Chcete-li upravit barvu ikony polohy, vyberte možnost **Barva ikony**.
  - Chcete-li upravit souřadnice polohy, vyberte možnost **Pozice**.
  - Chcete-li upravit nadmořskou výšku polohy, vyberte možnost **Nadmořská výška**.
  - Chcete-li zobrazit graf nadmořské výšky, vyberte možnost **Graf nadm. výšky**.
  - Chcete-li upravit trasu, vyberte možnost **Upravit**.
  - Chcete-li trasu nebo polohu aktivity zobrazit na mapě, i když není zapnutá navigace, vyberte možnost **Mapa**.
  - Chcete-li odstranit polohu nebo trasu, vyberte možnost **Odstranit**.

## Výpočet velikosti plochy

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Výpočet plochy**.
- 3 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.
- 4 Obejděte obvod plochy.

**TIP:** Mapu upravíte podržením tlačítka MENU a výběrem možnosti Posunout/Zvětšit (*Posouvání a změna měřítka mapy, strana 83*).
- 5 Stisknutím tlačítka **ENTER** vypočítejte plochu.
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Hotovo** zrušíte postup bez uložení.
  - Výběrem možnosti **Změnit jednotky** můžete rozměry plochy převést na jinou jednotku.
  - Aktivitu uložíte výběrem možnosti **Uložit aktivitu**.

## Zobrazení informací o přílivu/odlivu

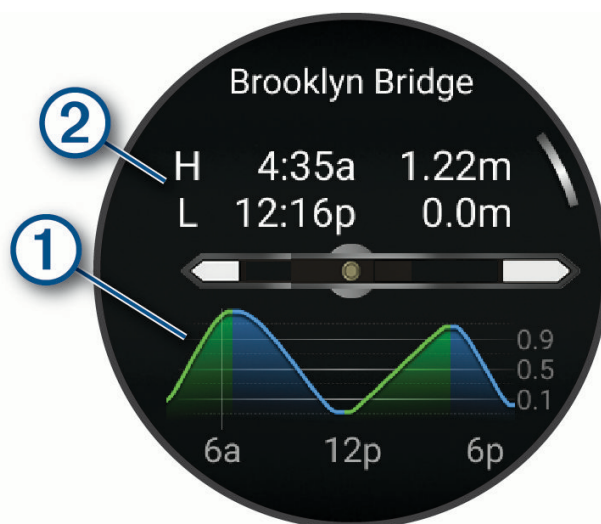
### ⚠ VAROVÁNÍ

Údaje o odlivu mají pouze informativní charakter. Nesete plnou odpovědnost za dodržování všech zveřejněných pokynů týkajících se plavby. Jste také vždy povinni sledovat aktuální situaci při plavbě a obecně uplatňovat zdravý rozum. V opačném případě by mohlo dojít k vážným zraněním a případně i ke smrti.

Po spárování hodinek s kompatibilním telefonem můžete zobrazit informace o přílivové stanici, včetně výšky mořské hladiny a doby, kdy dojde k příštímu přílivu a odlivu.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Příliv/Odliv**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte oblíbenou nebo naposledy použitou přílivovou stanici.
  - Chcete-li použít aktuální polohu, když jste poblíž přílivové stanice, vyberte možnost **Přidat > Aktuální pozice**.
  - Chcete-li vybrat uloženou polohu, vyberte možnost **Přidat > Uloženo**.
  - Chcete-li zadat souřadnice polohy, vyberte možnost **Přidat > Souřadnice**.

Zobrazí se 24hodinová mapa přílivu a odlivu pro aktuální datum s aktuální výškou mořské hladiny ① a informacemi o příštím přílivu ②.



- 4 Stisknutím tlačítka **DOWN** zobrazíte informace o přílivu a odlivu pro nadcházející dny.
- 5 Stisknutím tlačítka **ENTER** a výběrem možnosti **Nastavit jako oblíbenou položku** nastavíte tuto polohu jako svoji oblíbenou přílivovou stanici.

Tato oblíbená přílivová stanice se objeví na prvním místě seznamu v aplikaci a ve stručném doplňku.

### Nastavení upozornění na příliv/odliv

- 1 V aplikaci **Příliv/Odliv** vyberte uloženou přílivovou stanici.
- 2 Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Nastavit alarmy**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li nastavit, aby upozornění zaznělo před přílivem, vyberte možnost **Do přílivu**.
  - Chcete-li nastavit, aby upozornění zaznělo před odlivem, vyberte možnost **Do odlivu**.

## Přizpůsobení aktivit a aplikací

Můžete si upravit seznam aktivit a aplikací, datové obrazovky, datová pole a další nastavení.

## Přidání nebo odebrání oblíbené aktivity

Když stisknete tlačítko **ENTER** na obrazovce hodinek, zobrazí se seznam vašich oblíbených aktivit, který nabízí přístup k aktivitám, které používáte nejčastěji. Když stisknutím tlačítka **ENTER** poprvé zahájíte aktivitu, hodinky vás vyzvou k výběru oblíbených aktivit. Oblíbené aktivity můžete kdykoli přidat nebo odebrat.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Aktivity a aplikace**.  
Oblíbené aktivity se zobrazují v horní části seznamu.
- 3 Vyberte možnost:
  - Chcete-li přidat oblíbenou aktivitu, vyberte ji a zvolte možnost **Nastavit jako oblíbenou položku**.
  - Chcete-li oblíbenou aktivitu odebrat, vyberte ji a zvolte možnost **Odebrat z oblíbených**.

## Změna pořadí aplikací v seznamu

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte možnost **Změna pořadí**.
- 5 Pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** upravte pozici aktivity v seznamu.

## Přizpůsobení datových obrazovek

Datové obrazovky lze zobrazit nebo skrýt a můžete i změnit jejich rozvržení a obsah.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu, kterou chcete přizpůsobit.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Datové obrazovky**.
- 6 Vyberte datovou obrazovku, kterou chcete přizpůsobit.
- 7 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Volbou **Rozvržení** upravíte počet datových polí na datové obrazovce.
  - Vyberte možnost **Datová pole** a vyberte pole, jehož obsah chcete změnit.  
**TIP:** Seznam všech dostupných datových polí najdete zde: [Datová pole, strana 115](#). Některá datová pole nejsou u některých aktivit dostupná.
  - Výběrem možnosti **Změna pořadí** změníte pozici datové obrazovky v seznamu.
  - Výběrem možnosti **Odebrat** odeberete datovou obrazovku ze seznamu.
- 8 Pokud chcete do seznamu přidat novou datovou obrazovku, vyberte možnost **Přidat**.  
Můžete přidat vlastní datovou obrazovku nebo vybrat jednu z přednastavených obrazovek.

## Přidání mapy k aktivitě

Na smyčku datových obrazovek pro aktivitu lze přidat mapu.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu, kterou chcete přizpůsobit.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Datové obrazovky > Přidat > Mapa**.

## Vytvoření vlastní aktivity

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Přidat**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Kopíř. aktivitu** a vytvořte si vlastní aktivitu na základě jedné z vašich uložených aktivit.
  - Vyberte možnost **Jiné > Jiné** a vytvořte si novou vlastní aktivitu.
- 4 V případě potřeby vyberte typ aktivity.
- 5 Vyberte název nebo zadejte vlastní název.  
Jestliže se vyskytne více aktivit se stejným názvem, obsahuje název číslo, například Kolo(2).
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte požadovanou možnost a upravte konkrétní nastavení aktivity. Můžete si například přizpůsobit obrazovku s daty nebo automatické funkce.
  - Výběrem možnosti **Hotovo** vlastní aktivitu uložte a začněte používat.
- 7 Tlačítkem  přidáte aktivitu na seznam oblíbených.

## Nastavení aktivit a aplikací

Tato nastavení umožňují přizpůsobit každou předinstalovanou aplikaci aktivity podle vašich potřeb. Můžete například přizpůsobit datové obrazovky a aktivovat upozornění, alarmy a tréninkové funkce. U různých aktivit mohou být k dispozici různá nastavení.

Na hodinkách přidržte tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Nastavení > Aktivity a aplikace** a zvolte požadovanou aktivitu a její nastavení.

**3D vzdálenost:** Vypočítá vzdálenost, kterou jste urazili, pomocí změny nadmořské výšky a horizontálního pohybu po zemi.

**3D rychlost:** Vypočítá vaši rychlost pomocí změny nadmořské výšky a horizontálního pohybu po zemi.

**Barva zvýraznění:** Slouží k nastavení barvy zvýraznění pro ikonu aktivity.

**Přidání aktivity:** Umožňuje přidat typ aktivity do multisportovní aktivity.

**Alarmy:** Umožňuje nastavit upozornění tréninku nebo navigace pro aktivitu ([Upozornění aktivity, strana 41](#)).

**Aut. det. stoupání:** Detekuje změny nadmořské výšky pomocí vestavěného výškoměru a automaticky zobrazuje příslušné údaje o stoupání ([Zapnutí automatické detekce lezení, strana 43](#)).

**Auto Lap:** Umožňuje nastavit možnosti funkce Auto Lap na automatické označování okruhů. Možnost Automatická vzdálenost označuje okruhy po zadané vzdálenosti. Možnost Automaticky dle pozice označuje okruhy na místě, kde jste předtím stiskli tlačítko SET. Jakmile dokončíte okruh, zobrazí se přizpůsobitelná zpráva s upozorněním. Tato funkce je užitečná pro srovnávání vašich výkonů v různých částech aktivity.

**Auto Pause:** Nastaví možnosti pro funkci Auto Pause®, aby přestala zaznamenávat údaje, když se přestanete pohybovat nebo když vaše rychlost klesne pod zadanou hodnotu. Tato funkce je užitečná, jestliže vaše aktivita zahrnuje semaforey nebo jiná místa, kde musíte zastavit.

**Automatický odpočinek:** Automaticky vytvoří interval odpočinku, když se během aktivity plavání v bazénu přestanete pohybovat ([Automatický odpočinek a Ruční odpočinek, strana 17](#)).

**Automatický sjezd:** Automaticky detekuje jízdu na lyžích nebo windsurfing pomocí vestavěného akcelerometru. Pro aktivitu windsurfingu můžete nastavit prahové hodnoty rychlosti a vzdálenosti pro automatické zahájení jízdy.

**Automatická sada:** Automaticky zapne a vypne sadu cvičení během silového tréninku

**Autom. procházení:** Slouží k automatickému procházení všech datových obrazovek aktivit, jestliže jsou zapnuty stopky aktivity.

**Automatická změna sportu:** Automaticky rozpozná přechod na další aktivitu během multisportovní aktivity, například triatlonu.

**Automatické spuštění:** Automaticky spustí aktivitu Motokros nebo BMX, jakmile se začnete pohybovat.

**Velká čísla:** Změní velikost čísel na datových obrazovkách aktivity.



**Sdílení srdečního tepu:** Automaticky vysílá údaje o srdečním tepu z hodinek do spárovaných zařízení, když zahájíte aktivitu (*Přenos dat srdečního tepu, strana 72*).

**Přenos do GameOn:** Automaticky vysílá biometrické údaje do aplikace Garmin GameOn, když zahájíte herní aktivitu (*Používání aplikace Garmin GameOn™, strana 29*).

**Výzvy hole:** Po každém detekovaném úderu vás vyzve k zadání golfové hole, kterou jste použili, k zaznamenání statistik holí (*Zaznamenávání statistik, strana 9*).

**Spouštění odpočtu:** Aktivuje odpočítávání času pro intervaly plavání v bazénu.

**Datové obrazovky:** Umožňuje upravit datové obrazovky a přidat nové datové obrazovky pro aktivitu (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 38*).

**Délka odpalu:** Nastavuje průměrnou vzdálenost, kterou míček během hraní golfu urazí při odpalu.

**Uprav hmot.:** Vyzve vás k přidání hmotnosti u cvičení nastavené během silového tréninku nebo kardio aktivity.

**Vzdálenost v golfu:** Nastavuje jednotky měření vzdálenosti při hraní golfu.

**Systém obtížnosti:** Nastavuje stupnici obtížnosti pro hodnocení obtížnosti cesty při horolezecké aktivitě.

**Režim skákání:** Nastaví cíl aktivity skákání přes švihadlo na určitý čas, počet opakování nebo bez limitu.

**Číslo dráhy:** Umožňuje nastavit číslo vaší dráhy při běhu na dráze.

**Tlačítko Lap:** Zapne tlačítko SET pro záznam okruhu, sady nebo odpočinku během aktivity.

**Uzamknout zařízení:** Uzamkne tlačítka během aktivity v režimu Multisport, aby nedošlo k ovlivnění zařízení náhodným stisknutím.

**Metronom:** Přehrává v pravidelném rytmu tóny a pomáhá vám tak zlepšovat vaši výkonnost tréninkem při rychlejší, pomalejší nebo konzistentnější kadenci. Můžete nastavit počet úderů za minutu (bpm) kadence, kterou chcete udržet, frekvenci úderu a nastavení zvuku.

**Sledování režimu:** Nastaví sledování režimu stoupání a klesání na automatický nebo manuální pro lyžování a snowboarding ve volném terénu.

**Sledování překážek:** Uloží polohu překážek z prvního kola na trase. Při opakovaných kolech použijí hodinky uložené polohy a mohou tak přepínat mezi intervaly překážek a běhu (*Záznam aktivity při překážkovém závodě (OCR), strana 13*).

**Zátěž:** Určuje hmotnost zátěže, kterou nesete.

**Velikost bazénu:** Nastavuje délku bazénu pro plavání v bazénu.

**Průměrování výkonu:** Umožňuje nastavit, zda hodinky do údajů o energii zahrnou nulové hodnoty, které vznikají, když nešlapete.

**Režim napájení:** Nastavuje výchozí režim napájení pro danou aktivitu.

**Časový limit úsporného režimu:** Nastaví časový limit, po který hodinky zůstanou v režimu aktivity, zatímco čekají na zahájení aktivity, například když čekáte na start závodu. Možnost Normální nastaví hodinky pro přechod do režimu hodinek s nízkou spotřebou energie po 5 minutách nečinnosti. Možnost Prodloužený nastaví hodinky pro přechod do režimu hodinek s nízkou spotřebou energie po 25 minutách nečinnosti. Rozšířený režim může způsobit kratší výdrž baterie mezi jednotlivými nabíjeními.

**Záznam aktivity:** Aktivuje zaznamenávání golfových aktivit do souboru FIT. Soubory FIT zaznamenávají informace o kondici ve formátu přizpůsobeném webu a aplikaci Garmin Connect.

**Záznam po západu slunce:** Nastaví hodinky k nahrávání bodů prošlé trasy po západu slunce během expedice.

**Zaznamenávat teplotu:** Zaznamenává okolní teplotu kolem hodinek během určitých aktivit.

**Záznam VO2 Max:** Umožňuje zaznamenat hodnotu VO2 Max při aktivitách trailového běhu.

**Interval nahrávání:** Nastavuje frekvenci ukládání bodů prošlé trasy během expedice. Ve výchozím nastavení se body prošlé trasy GPS zaznamenávají jednou za hodinu, a nejsou zaznamenávány po západu slunce. Čím nižší je frekvence jejich záznamu, tím víc se prodlužuje životnost baterie.

**Přejmenovat:** Nastaví název aktivity.

**Počítání opakování:** Aktivuje funkci počítání opakování během tréninku. Možnost Pouze tréninky aktivuje počítání opakování pouze během vedeného tréninku.

**Opakovat:** Umožní funkci Opakovat pro multisportovní aktivity. Tuto funkci můžete například používat pro aktivity, které obsahují více přechodů, např. swimrun.

**Obnovit výchozí hodnoty:** Resetuje nastavení aktivity.

**Statistiky cest:** Aktivuje sledování statistik cest při aktivitách indoorového lezení.

**Výkon při běhu:** Zaznamenává údaje o běžeckém výkonu a umožňuje přizpůsobit nastavení ([Nastavení běžeckého výkonu, strana 81](#)).

**Satelity:** Nastaví satelitní systém k použití pro aktivitu ([Nastavení satelitů, strana 43](#)).

**Skórování:** Nastavuje předvolby pro skórování golfu, umožňuje zapnout sledování statistik a zadat hendikep ([Nastavení skórování, strana 9](#)).

**SpeedPro:** Aktivuje pokročilé metriky rychlosti pro jízdy aktivit windsurfingu.

**Sledování statistik:** Aktivuje sledování statistik během golfové hry – počet odehraných puttů, greeny v regulaci nebo zásahy na fairway ([Zaznamenávání statistik, strana 9](#)).

**Blikání:** Nastaví režim zábleskového světla, rychlost a barvu blikání LED svítiny během aktivity.

**Detekce záběru:** Automaticky rozpozná váš druh záběru při plavání v bazénu.

**Přechody:** Umožní multisportovní aktivity tj. možnost přecházení mezi různými sportovními aktivitami.

**Jednotky:** Nastavení měrných jednotek pro danou aktivitu.

**Vibrační upozornění:** Upozorňuje na nádech a výdech během dechového cvičení.

**Tréninková videa:** Spustí instruktážní animace pro silový a kardio trénink, jógu a pilates. Animace jsou k dispozici u předinstalovaných tréninků a u tréninků stažených z vašeho účtu Garmin Connect.

## Upozornění aktivity

Můžete nastavit upozornění pro každou aktivitu, které vám mohou pomoci trénovat s ohledem na konkrétní cíle, zvýšit povědomí o prostředí a navigovat k cíli. Některá upozornění jsou k dispozici pouze pro konkrétní aktivity. Existují tři typy upozornění: upozornění na události, upozornění na rozsah a opakovaná upozornění.

**Upozornění na událost:** Upozornění na událost vás informuje jednou. Událost je určitá hodnota. Můžete například nastavit hodinky tak, aby vás upozornily, když spálíte určený počet kalorií.

**Upozornění na rozsah:** Upozornění na rozsah vás informuje, kdykoli bude hodnota hodinek nad nebo pod stanoveným rozsahem hodnot. Můžete například nastavit hodinky tak, aby vás upozornily, když váš srdeční tep klesne pod 60 tepů za minutu nebo přesáhne 210 tepů za minutu.

**Opakované upozornění:** Opakované upozornění vás upozorní pokaždé, když hodinky zaznamenají konkrétní hodnotu nebo interval. Můžete například nastavit hodinky tak, aby vás upozorňovaly každých 30 minut.

| Název upozornění | Typ upozornění     | Popis                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kadence          | Rozsah             | Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty kadence.                                                                                                                                                      |
| Kalorie          | Událost, opakované | Můžete nastavit počet kalorií.                                                                                                                                                                              |
| Vzdálenost       | Událost, opakované | Můžete nastavit interval vzdálenosti.                                                                                                                                                                       |
| Nadmořská výška  | Rozsah             | Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty nadmořské výšky.                                                                                                                                              |
| Srdeční tep      | Rozsah             | Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty srdečního tepu nebo zvolit změny rozsahů. Viz <a href="#">Rozsahy srdečního tepu, strana 91</a> a <a href="#">Výpočty rozsahů srdečního tepu, strana 93</a> . |
| Tempo            | Rozsah             | Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty tempa.                                                                                                                                                        |
| Výkon            | Rozsah             | Můžete nastavit vysokou nebo nízkou úroveň výkonu.                                                                                                                                                          |
| Varovné body     | Událost            | Z uložené polohy lze nastavit poloměr.                                                                                                                                                                      |
| Běh/Chůze        | Opakované          | Můžete nastavit přestávky v chůzi v pravidelných intervalech.                                                                                                                                               |
| Běžecký výkon    | Událost, rozsah    | Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty výkonnostní zóny.                                                                                                                                             |
| Rychlost         | Rozsah             | Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty rychlosti.                                                                                                                                                    |
| Rychlost záběrů  | Rozsah             | Můžete si nastavit horní a dolní hodnotu pro počet záběrů za minutu.                                                                                                                                        |
| Čas              | Událost, opakované | Můžete nastavit časový interval.                                                                                                                                                                            |
| Stopky tempa     | Opakované          | Můžete nastavit časový interval tratě v sekundách.                                                                                                                                                          |

## Nastavení alarmu

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Aktivita a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu.  
**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.

- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Alarmy**.
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Volbou **Nová polož.** přidáte nové upozornění aktivity.
  - Volbou názvu alarmu lze stávající alarm upravit.
- 7 V případě potřeby vyberte typ alarmu.
- 8 Vyberte zónu, zadejte minimální a maximální hodnoty nebo zadejte vlastní hodnotu alarmu.
- 9 V případě potřeby upozornění zapněte.

V případě alarmů událostí a opakovaných alarmů se při každém dosažení hodnoty alarmu zobrazí zpráva. V případě upozornění na rozsah se zpráva zobrazí pokaždé, když překročíte zadaný rozsah nebo pod něj klesnete (minimální a maximální hodnoty).

## Zapnutí automatické detekce lezení

Funkci automatické detekce lezení můžete použít k automatickému sledování změny nadmořské výšky. Můžete ji využít při aktivitách jako lezení, pěší turistika, běh nebo jízda na kole.

1 Podržte tlačítko **MENU**.

2 Vyberte možnost **Nastavení > Aktivita a aplikace**.

3 Vyberte aktivitu.

**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.

4 Vyberte nastavení aktivity.

5 Vyberte možnost **Aut. det. stoupání > Stav**.

6 Vyberte možnost **Vždy** nebo **Pokud se nenaviguje**.

7 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Vyberte možnost **Obrazovka běhání** a nastavte displeje a data, která se zobrazí při běhání.
- Vyberte možnost **Obrazovka lezení** a nastavte displeje a data, která se zobrazí při lezení.
- Pokud chcete při změně režimu přepnout barvu displeje, vyberte možnost **Obrátit barvy**.
- Výběrem možnosti **Vertikální rychlost** nastavíte zobrazování rychlosti stoupání v čase.
- Vyberte možnost **Přepínání režimů** a nastavte rychlost změny režimů zařízení.

**POZNÁMKA:** Možnost Aktuální obrazovka umožňuje přepnutí na poslední obrazovku, kterou jste měli otevřenu před automatickým přepnutím na lezení.

## Nastavení satelitů

Nastavení satelitů si můžete upravit a určit, jaké satelitní systémy se mají u konkrétních aktivit používat. Další informace o satelitních systémech najdete na stránce [garmin.com/aboutGPS](https://garmin.com/aboutGPS).

Přidrže tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Nastavení > Aktivita a aplikace**, vyberte požadovanou aktivitu, zvolte její nastavení a vyberte možnost **Satelity**.

**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.

**Vypnuto:** U dané aktivity se satelitní systémy vypnou.

**Použít výchozí:** Hodinky použijí výchozí nastavení satelitních systémů (*Nastavení systému, strana 104*).

**Pouze GPS:** Aktivuje satelitní systém GPS.

**Všechny systémy:** Aktivuje se více satelitních systémů. Použití několika satelitních systémů najednou nabízí vyšší výkonnost v obtížném prostředí a rychlejší vyhledání pozice, než kdybyste použili pouze systém GPS. Současné využívání více systémů však může snižovat výdrž baterií více, než používání pouhého systému GPS.

**Vše + více pásem:** Aktivuje více satelitních systémů na několika frekvenčních pásmech. Vícepásmové systémy využívají více frekvenčních pásem a umožňují konzistentnější záznamy sledování, lepší určování polohy, lepší korekci chyb více tras a méně atmosférických chyb při používání hodinek v náročném prostředí.

**Automatický výběr:** Aktivuje na hodinkách technologii SatIQ™ k dynamickému výběru nejlepšího vícepásmového systému na základě prostředí, ve kterém se nacházíte. Nastavení Automatický výběr nabízí nejvyšší přesnost určování polohy a současně šetří baterii.

**UltraTrac:** Záznam bodů trasy a dat ze snímačů je méně častý. Aktivací funkce UltraTrac se zvýší výdrž baterie, ale sníží kvalita zaznamenaných aktivit. Funkci UltraTrac byste měli používat pro aktivity, které vyžadují delší výdrž baterie a pro které jsou méně důležité časté aktualizace dat ze snímačů.

# Hodiny

## Nastavení alarmu

Je možné nastavit více alarmů. Každý alarm lze nastavit tak, aby zazněl jednou nebo se pravidelně opakoval.

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **SET**.
- 2 Vyberte možnost **Alarmy**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li alarm nastavit a uložit poprvé, zadejte čas alarmu.
  - Chcete-li nastavit a uložit další alarmy, vyberte možnost **Nový alarm** a zadejte čas alarmu.

## Úprava alarmu

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **SET**.
- 2 Vyberte možnost **Alarmy > Upravit**.
- 3 Vyberte alarm.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li alarm zapnout nebo vypnout, vyberte možnost **Stav**.
  - Chcete-li změnit čas alarmu, vyberte možnost **Čas**.
  - Chcete-li alarm pravidelně opakovat, vyberte možnost **Opakovat** a zvolte, kdy se má alarm opakovat.
  - Chcete-li vybrat typ upozornění na alarmy, vyberte možnost **Zvuk a vibrace**.
  - Chcete-li dát alarmu vlastní označení, vyberte možnost **Označení**.
  - Chcete-li odstranit alarm, vyberte možnost **Odstranit**.

## Použití časovače

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **SET**.
- 2 Vyberte možnost **Odpočet**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li poprvé nastavit časovač, zadejte čas pomocí tlačítek **UP** a **DOWN**.
  - Chcete-li nastavit uložený časovač, vyberte jej.
  - Chcete-li nastavit nový časovač bez uložení, vyberte možnost **Rychlý odp.** a zadejte požadovaný čas.
  - Chcete-li nastavit a uložit nový časovač, vyberte možnost **Přidat odpočet** a zadejte čas.
- 4 V případě potřeby stiskněte tlačítko **MENU** a vyberte možnost:
  - Chcete-li časovač uložit, vyberte možnost **Uložit časovač**.
  - Pokud chcete po vypršení limitu časovač automaticky znovu spustit, vyberte možnost **Restartovat**.
  - Chcete-li upravit oznámení časovače, vyberte možnost **Zvuk a vibrace**.
  - Chcete-li přizpůsobit intervalová upozornění časovače, vyberte možnost **Intervalová upozornění** (*Přidání intervalového upozornění k odpočtu, strana 45*).
- 5 Stisknutím tlačítka **ENTER** stopky spustíte.
- 6 V případě potřeby vyberte možnost:
  - Chcete-li časovač zastavit, stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Chcete-li časovač restartovat, stiskněte tlačítko **ABC**.

## Přidání intervalového upozornění k odpočtu

Při sportovní střelbě můžete přidat intervalová upozornění pro trénink s časovač etap.

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **SET**.
- 2 Vyberte možnost **Odpočet**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li poprvé nastavit časovač, zadejte čas pomocí tlačítek **UP** a **DOWN** a stiskněte tlačítko **MENU**.
  - Chcete-li přidat intervalové upozornění k novému odpočtu, vyberte možnost **Přidat odpočet**, zadejte čas a stiskněte tlačítko **MENU**.
  - Chcete-li přidat intervalové upozornění k existujícímu odpočtu, vyberte možnost **Upravit** a vyberte časovač.
- 4 Vyberte možnost **Intervalová upozornění**.
- 5 V případě potřeby vyberte možnost **Odpočítávání**, která vás bude zadaný počet sekund před koncem časovače upozorňovat každou sekundu.
- 6 Vyberte možnost **Přidat upozornění**.
- 7 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li nastavit frekvenci intervalových upozornění na základě nastaveného času nebo procenta celkového času, vyberte možnost **Typ intervalu**.
  - Chcete-li nastavit frekvenci upozornění, vyberte možnost **Vyberte typ upozornění**.
  - Chcete-li intervalové upozornění odstranit, vyberte možnost **Odstranit**.
- 8 Stiskněte tlačítko **BACK**.
- 9 V případě potřeby opakujte kroky 6 až 7.
- 10 Případně vyberte možnost **Upravit upozornění** a upravte některé z intervalových upozornění.

## Odstranění časovače

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **SET**.
- 2 Vyberte možnost **Odpočet**.
- 3 Vyberte časovač.
- 4 Stiskněte tlačítko **MENU**.
- 5 Vyberte možnost **Odstranit**.

## Použití stopek

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **SET**.
- 2 Vyberte možnost **Stopky**.
- 3 Stisknutím tlačítka **ENTER** stopky spustíte.
- 4 Stisknutím tlačítka **SET** znovu spustíte stopky okruhu ①.



Celkový čas stopek ② stále běží.

- 5 Stisknutím tlačítka **ENTER** oboje stopky zastavíte.
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Stisknutím tlačítka **DOWN** oboje stopky vynulujete.
  - Chcete-li čas stopek uložit jako aktivitu, použijte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Uložit aktivitu**.
  - Chcete-li stopky vynulovat a funkci stopek ukončit, stiskněte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Hotovo**.
  - Stisknutím tlačítka **MENU** a výběrem možnosti **Zobrazit** si můžete zkontrolovat stopky okruhu.  
**POZNÁMKA:** Možnost **Zobrazit** je k dispozici pouze v případě, pokud bylo více okruhů.
  - Chcete-li se vrátit na displej hodinek bez vynulování stopek, stiskněte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Hlavní obrazovka**.
  - Chcete-li aktivovat nebo deaktivovat záznam okruhů, stiskněte tlačítko **MENU** a potom **Tlačítko Lap**.

## Synchronizace času

Zařízení automaticky detekuje časovou zónu a aktuální denní dobu při každém zapnutí zařízení, vyhledání satelitů nebo otevření aplikace Garmin Connect na spárovaném telefonu. Pokud měníte časovou zónu nebo přecházíte na letní či zimní čas, můžete čas synchronizovat ručně.

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **SET**.
- 2 Vyberte možnost **Synchronizace času**.
- 3 Počkejte, až se zařízení připojí ke spárovanému telefonu nebo vyhledá satelity (*Vyhledání satelitních signálů, strana 113*).

**TIP:** Zdroj přepnete stisknutím tlačítka **DOWN**.



## Přidání alternativních časových zón

Můžete zobrazit aktuální denní čas v jiných časových zónách. Alternativní časové zóny můžete zobrazit v seznamu stručných doplňků ([Úprava seznamu stručných doplňků, strana 53](#)).

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **SET**.
- 2 Vyberte možnost **Alternativní časové zóny > Přid. alt. čas. zónu**.
- 3 Stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** zvýrazněte region a tlačítkem **ENTER** proveďte výběr.
- 4 Vyberte časovou zónu.

## Úprava alternativní časové zóny

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **SET**.  
**TIP:** Alternativní časové zóny můžete zobrazit v seznamu stručných doplňků ([Úprava seznamu stručných doplňků, strana 53](#)).
- 2 Vyberte možnost **Alternativní časové zóny**.
- 3 Vyberte časovou zónu.
- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li nastavit, aby se časová zóna zobrazovala v seznamu stručných doplňků, vyberte možnost **Nastavit jako oblíbenou položku**.
  - Chcete-li zónu označit vlastním názvem, vyberte možnost **Přejmenovat**.
  - Chcete-li zónu označit vlastní zkratkou, vyberte možnost **Zkrátit**.
  - Chcete-li časovou zónu změnit, vyberte možnost **Změnit zónu**.
  - Chcete-li časovou zónu odstranit, vyberte možnost **Odstranit**.

## Nastavení časových upozornění

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **SET**.
- 2 Vyberte možnost **Alarmy**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li nastavit upozornění, které zazní určitý počet minut nebo hodin před časem západu slunce, vyberte možnost **Do západu slunce > Stav > Zapnuto**, vyberte položku **Čas** a zadejte čas.
  - Chcete-li nastavit upozornění, které zazní určitý počet minut nebo hodin před časem východu slunce, vyberte možnost **Do východu slunce > Stav > Zapnuto**, vyberte položku **Čas** a zadejte čas.
  - Chcete-li nastavit upozornění, které zazní každou hodinu, vyberte možnost **Každou hodinu > Zapnuto**.

## Historie

Historie obsahuje čas, vzdálenost, kalorie, průměrnou rychlost, údaje o okruhu a volitelné informace ze snímače.

**POZNÁMKA:** Když se paměť zařízení zaplní, nejstarší data se přepíší.

## Používání historie

Historie obsahuje uložené údaje o aktivitách, záznamy a souhrny.

Hodinky nabízejí stručný doplněk pro rychlý přístup k datům absolvovaných aktivit (*Stručné doplňky, strana 50*).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Historie**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li zobrazit historii aktivit, zvolte možnost **Aktivity** a vyberte aktivitu.
  - Chcete-li si zobrazit své osobní rekordy podle sportu, vyberte možnost **Rekordy** (*Osobní rekordy, strana 48*).
  - Chcete-li si zobrazit své týdenní nebo měsíční souhrny, vyberte možnost **Souhrny** (*Zobrazení souhrnů dat, strana 49*).
  - Chcete-li odstranit historická data, vyberte položku **Možn.** (*Odstranění historie, strana 48*).

## Historie Multisport

Zařízení uchovává o aktivitě celkový přehled Multisport, včetně celkové vzdálenosti, času, kalorií a dat volitelného příslušenství. Zařízení také odděluje data aktivity pro každý sportovní segment a přechod, takže můžete porovnávat podobné tréninkové aktivity a sledovat, jak rychle se pohybujete mezi přesuny. Historie přesunů zahrnuje vzdálenost, čas, průměrnou rychlost a kalorie.

## Odstranění historie

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
  - 2 Vyberte možnost **Historie > Možn.**
  - 3 Vyberte možnost:
    - Výběrem možnosti **Odstranit všechny aktivity** odstraníte z historie všechny aktivity.
    - Výběrem možnosti **Vynulovat celkové souhrny** vynulujete všechny souhrny pro vzdálenost a čas.
- POZNÁMKA:** Tento krok neodstraní žádné uložené aktivity.

## Osobní rekordy

Po dokončení aktivity hodinky zobrazí všechny nové osobní rekordy, kterých jste během této aktivity dosáhli. Osobní rekordy zahrnují nejrychlejší čas pro několik typických závodních vzdáleností, nejvyšší hmotnost pro hlavní pohyby při silových aktivitách a nejdelší běh, jízdu nebo plavání.

**POZNÁMKA:** U cyklistiky zahrnutí osobní rekordy také největší výstup a nejlepší výkon (vyžaduje měřič výkonu).

## Zobrazení osobních rekordů

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Stiskněte tlačítko **Historie > Rekordy**.
- 3 Vyberte sport.
- 4 Vyberte záznam.
- 5 Vyberte možnost **Zobrazit rekord**.

## Obnovení osobního rekordu

Každý osobní rekord můžete nastavit zpět k již zaznamenanému rekordu.

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Stiskněte tlačítko **Historie > Rekordy**.
- 3 Vyberte sport.
- 4 Vyberte rekord, který chcete obnovit.
- 5 Vyberte možnost **Předchozí > ✓**.

**POZNÁMKA:** Tento krok neodstraní žádné uložené aktivity.

## Vymazání osobních rekordů

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Stiskněte tlačítko **Historie > Rekordy**.
- 3 Vyberte sport.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li odstranit jeden rekord, vyberte rekord a zvolte možnost **Vymazat záznam > ✓**.
  - Chcete-li odstranit všechny rekordy, zvolte možnost **Vymazat všechny záznamy > ✓**.

**POZNÁMKA:** Tento krok neodstraní žádné uložené aktivity.

## Zobrazení souhrnů dat

Můžete zobrazit celkové údaje o vzdálenosti a čase uložené ve vašich hodinkách.

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Historie > Souhrny**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte možnost zobrazení týdenních nebo měsíčních souhrnů.

## Použití počítadla kilometru

Počítadlo kilometru automaticky zaznamenává celkovou uraženou vzdálenost, převýšení a čas aktivit.

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Stiskněte tlačítko **Historie > Souhrny > Počítadlo km**.
- 3 Stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN** zobrazíte hodnotu z počítadla.

## Nastavení oznámení a upozornění

Na hlavní obrazovce přidržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost Oznámení a upozornění.

**Chytrá oznámení:** Slouží k přizpůsobení chytrých oznámení, která se zobrazují na hodinkách ([Aktivace oznámení Bluetooth, strana 84](#)).

**Upozornění systému:** Slouží k nastavení upozornění na čas ([Nastavení časových upozornění, strana 47](#)), barometru ([Nastavení upozornění na bouři, strana 77](#)), připojení telefonu ([Zapnutí a vypnutí upozornění na připojení telefonu, strana 85](#)), zdraví a wellness ([Produkty pro zdraví a wellness, strana 96](#)), abnormální srdeční tep ([Nastavení alarmu abnormálního srdečního tepu, strana 72](#)) a baterii ([Nastavení funkce úspory baterie, strana 102](#)).

## Vzhled

Můžete si upravit vzhled ciferníku a funkce rychlého přístupu v seznamu stručných doplňků a menu ovládacích prvků.

## Stručné doplňky

V hodinkách jsou předinstalované stručné doplňky nabízející rychlý přístup k informacím ([Prohlížení stručných doplňků, strana 53](#)). Některé stručné doplňky vyžadují připojení Bluetooth ke kompatibilnímu telefonu.

Některé stručné doplňky nejsou ve výchozím nastavení viditelné. Můžete je přidat do seznamu stručných doplňků ručně ([Úprava seznamu stručných doplňků, strana 53](#)).

| Název                                              | Popis                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ABC                                                | Zobrazí kombinaci údajů z výškoměru, barometru a kompasu.                                                                                                                                                                     |
| Alternativní časové zóny                           | Zobrazuje aktuální denní čas v dalších časových zónách ( <i>Přidání alternativních časových zón, strana 47</i> ).                                                                                                             |
| Výšková aklimatizace                               | V nadmořských výškách nad 800 m (2 625 stop) zobrazuje grafy s hodnotami upravenými podle nadmořské výšky pro průměrnou hodnotu naměřenou pulzním oxymetrem, dechovou frekvenci a klidový srdeční tep za posledních sedm dní. |
| Výškoměr                                           | Zobrazuje vaši přibližnou nadmořskou výšku na základě změn tlaku.                                                                                                                                                             |
| Barometr                                           | Zobrazuje okolní tlak na základě nadmořské výšky.                                                                                                                                                                             |
| Body Battery™                                      | Při celodenním nošení zobrazuje vaši aktuální úroveň Body Battery a grafické znázornění úrovně za poslední hodiny ( <i>Body Battery, strana 54</i> ).                                                                         |
| Kalendář                                           | Zobrazuje nadcházející schůzky z kalendáře telefonu.                                                                                                                                                                          |
| Kalorie                                            | Zobrazuje údaje o spálených kaloriích v aktuálním dni.                                                                                                                                                                        |
| Kompas                                             | Zobrazuje elektronický kompas.                                                                                                                                                                                                |
| Sledování psů                                      | Zobrazuje údaje o poloze psa, jsou-li hodinky Instinct Crossover AMOLED spárovány s kompatibilním zařízením pro sledování psů.                                                                                                |
| Vystoupaná patra                                   | Sleduje počet vystoupaných pater a postup směrem ke stanovenému cíli.                                                                                                                                                         |
| Health Snapshot                                    | Zobrazí souhrny vašich uložených aktivit Health Snapshot.                                                                                                                                                                     |
| Srdeční tep                                        | Zobrazuje aktuální srdeční tep v tepech za minutu (tepy/min) a graf průměrného klidového srdečního tepu (KST).                                                                                                                |
| Historie                                           | Zobrazuje historii činnosti a graf zaznamenaných aktivit.                                                                                                                                                                     |
| Stav VST                                           | Zobrazuje sedmidenní průměr noční variability vašeho srdečního tepu ( <i>Stav variability srdečního tepu, strana 56</i> ).                                                                                                    |
| Minuty intenzivní aktivity                         | Sleduje dobu strávenou středně nebo vysoce intenzivní aktivitou, týdenní cíl minut intenzivní aktivity a pokroky na cestě ke stanovenému cíli.                                                                                |
| Ovládací prvky inReach®                            | Umožňuje odesílat zprávy na spárované zařízení inReach ( <i>Použití dálkového ovládání inReach, strana 81</i> ).                                                                                                              |
| Poslední aktivita                                  | Zobrazuje stručný souhrn naposledy zaznamenané aktivity.                                                                                                                                                                      |
| Poslední jízda<br>Poslední běh<br>Poslední plavání | Zobrazuje stručný souhrn naposledy zaznamenané aktivity a historii příslušného sportu.                                                                                                                                        |
| Messenger                                          | Zobrazuje konverzace v aplikaci Garmin Messenger™ a umožňuje vám odpovídat na zprávy z hodin ( <i>Aplikace Garmin Messenger, strana 89</i> ).                                                                                 |
| Fáze měsíce                                        | Zobrazí časy východu a západu měsíce a fázi měsíce v závislosti na vaší poloze GPS.                                                                                                                                           |
| Ovládání hudby                                     | Ovládací prvky přehrávače hudby pro telefon.                                                                                                                                                                                  |
| Zdřímnutí                                          | Zobrazuje celkový čas zdřímnutí a míru zvýšení úrovně Body Battery. Můžete spustit časovač zdřímnutí a nastavit alarm, který vás probudí ( <i>Úprava režimu spánku, strana 106</i> ).                                         |

| Název                   | Popis                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznámení                | Upozorní, mimo jiné, na příchozí hovory, textové zprávy nebo aktualizace na sociálních sítích podle nastavení oznámení v telefonu ( <a href="#">Aktivace oznámení Bluetooth, strana 84</a> ).                          |
| Výkon                   | Zobrazuje údaje o měření výkonu, které vám pomohou sledovat a pochopit váš výkon při tréninku nebo závodů ( <a href="#">Měření výkonu, strana 55</a> ).                                                                |
| Primární závod          | Zobrazí závod, který jste určili jako primární závod ve svém kalendáři Garmin Connect ( <a href="#">Závodní kalendář a Primární závod, strana 64</a> ).                                                                |
| Pulzní oxymetr          | Umožňuje ručně změřit hodnotu kyslíku pulzním oxymetrem ( <a href="#">Získávání hodnot z pulzního oxymetru, strana 74</a> ). Pokud jste příliš aktivní a měření pulzním oxymetrem se nezdaří, není měření zaznamenáno. |
| Závodní kalendář        | Zobrazí vaše nadcházející závody nastavené ve vašem kalendáři Garmin Connect ( <a href="#">Závodní kalendář a Primární závod, strana 64</a> ).                                                                         |
| Dýchání                 | Vaše aktuální dechová frekvence v počtu dechů za minutu a průměr za sedm dní. Pomocí dechové aktivity můžete relaxovat.                                                                                                |
| Spánkový poradce        | Uvádí doporučenou potřebu spánku na základě historie spánku, historie aktivit, stavu VST a zdímnutí.                                                                                                                   |
| Skóre spánku            | Zobrazí celkovou dobu spánku, skóre spánku a informace o spánkové fázi za předchozí noc.                                                                                                                               |
| Kroky                   | Sleduje denní počet kroků, cíl kroků a údaje za předchozí dny.                                                                                                                                                         |
| Stres                   | Zobrazí aktuální úroveň stresu a graf úrovně stresu. Pomocí dechové aktivity můžete relaxovat. Jste-li příliš aktivní a hodinky nejsou schopny vaši úroveň stresu stanovit, není měření stresu zaznamenáno.            |
| Východ a západ Slunce   | Zobrazí čas východu a západu slunce a svítání a soumraku.                                                                                                                                                              |
| Teplota                 | Zobrazuje data o teplotě z interního snímače teploty.                                                                                                                                                                  |
| Příliv/odliv            | Zobrazuje informace o přílivové stanici, například výšku mořské hladiny a doby, kdy dojde k příštímú přílivu a odlivu ( <a href="#">Zobrazení informací o přílivu/odlivu, strana 37</a> ).                             |
| Připravenost k tréninku | Zobrazuje skóre a krátkou zprávu, která vám pomůže každý den určit, jak jste připraveni na trénink ( <a href="#">Připravenost k tréninku, strana 63</a> ).                                                             |
| Stav tréninku           | Zobrazuje váš aktuální stav tréninku a tréninkové zátěže, a poskytuje vám tak informace, jakým způsobem trénink ovlivňuje úroveň fyzické kondice a výkon ( <a href="#">Stav tréninku, strana 59</a> ).                 |
| Ovládací prvky VIRB®    | Poskytuje ovládací prvky pro kameru, pokud jsou hodinky Instinct Crossover AMOLED spárovány se zařízením VIRB ( <a href="#">Dálkové ovládání VIRB, strana 81</a> ).                                                    |
| Počasí                  | Zobrazuje aktuální teplotu a předpověď počasí.                                                                                                                                                                         |
| Zařízení Xero®          | Zobrazuje údaje o umístění laseru, pokud jsou hodinky Instinct Crossover AMOLED spárovány s kompatibilním zařízením Xero ( <a href="#">Nastavení polohy laseru Xero, strana 83</a> ).                                  |

## Prohlížení stručných doplňků

Stručné doplňky umožňují rychlý přístup k údajům o zdravotním stavu, informacím o aktivitách, integrovaným snímačům a dalším prvkům. Po spárování můžete na hodinkách sledovat informace z telefonu, jako jsou informace o zdraví, počasí nebo události v kalendáři.

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo tlačítka **DOWN** na hlavní obrazovce hodinek můžete procházet seznam stručných doplňků.



- 2 Stisknutím tlačítka **ENTER** zobrazíte další informace.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Stisknutím tlačítka **DOWN** zobrazíte podrobnosti o stručném doplňku
  - Stisknutím tlačítka **ENTER** zobrazíte další možnosti a funkce stručného doplňku.

## Úprava seznamu stručných doplňků

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Vzhled > Stručné doplňky**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li změnit umístění stručného doplňku v seznamu, vyberte stručný doplněk a stiskněte tlačítko **UP** nebo **DOWN**.
  - Chcete-li stručný doplněk ze seznamu odebrat, vyberte stručný doplněk a vyberte možnost .
  - Chcete-li do seznamu přidat stručný doplněk, vyberte možnost **Přidat** a zvolte požadovaný stručný doplněk.

**TIP:** Výběrem možnosti **Vytvořit složku** můžete vytvořit složky, které obsahují více stručných doplňků ([Vytváření složek stručných doplňků, strana 54](#)).



## Vytváření složek stručných doplňků

Seznam stručných doplňků si můžete přizpůsobit vytvořením složek příbuzných stručných doplňků.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Vzhled > Stručné doplňky > Přidat > Vytvořit složku**.
- 3 Vyberte stručné doplňky, které chcete zahrnout do složky, a vyberte možnost **Hotovo**.  
**POZNÁMKA:** Pokud se stručné doplňky v seznamu stručných doplňků již nacházejí, můžete je do složky přesunout nebo zkopírovat.
- 4 Vyberte nebo zadejte název složky.
- 5 Vyberte ikonu pro složku.
- 6 V případě potřeby vyberte možnost:
  - Chcete-li složku upravit, přejděte na ni v seznamu stručných doplňků a podržte tlačítko **MENU**.
  - Chcete-li upravit stručné doplňky ve složce, složku otevřete a vyberte možnost **Upravit** ([Úprava seznamu stručných doplňků, strana 53](#)).

## Body Battery

Hodinky analyzují odchylky tepové frekvence, úroveň stresu, kvalitu spánku a data aktivity, aby mohly určit vaši celkovou úroveň Body Battery. Stejně jako ukazatel paliva v autě udává množství dostupných zásob energie. Rozsah úrovně Body Battery je od 5 do 100, kde 5 až 25 je nízká rezerva energie, 26 až 50 je střední rezerva energie, 51 až 75 je vysoká rezerva energie a 76 až 100 je velmi vysoká rezerva energie.

Hodinky můžete synchronizovat s účtem Garmin Connect a zobrazit vždy nejaktuálnější úroveň Body Battery, dlouhodobé tendence a další detaily ([Tipy na vylepšení dat Body Battery, strana 54](#)).

### Tipy na vylepšení dat Body Battery

- Pokud budete mít hodinky na sobě během spánku, získáte přesnější výsledky.
- Dobrý spánek zvýší vaši úroveň Body Battery.
- Náročná aktivita, vysoký stres a nekvalitní spánek úroveň Body Battery rychle snižují.
- Příjem jídla a stimulantů, jako je kofein, nemá na hodnotu Body Battery žádný vliv.

## Měření výkonu

Údaje o měření výkonu jsou odhadované hodnoty, které vám pomohou pochopit váš výkon při tréninku nebo závodu. Tyto údaje vyžadují absolvování několika aktivit s měřením srdečního tepu na zápěstí nebo kompatibilním snímačem srdečního tepu. Měření výkonu při cyklistice vyžaduje snímač srdečního tepu a měřič výkonu.

Tyto odhady jsou poskytovány a podporovány společností Firstbeat Analytics™. Další informace najdete na webu [garmin.com/performance-data/running](https://garmin.com/performance-data/running).

**POZNÁMKA:** Napoprvé se odhady mohou jevit jako nepřesné. Hodinky potřebují několik aktivit, aby získaly informace o vaší výkonnosti.

**VO2 Max:** Hodnota VO2 Max představuje maximální objem kyslíku (v milimetrech), který můžete spotřebovat za minutu na kilogram tělesné hmotnosti při maximálním výkonu (*Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 55*).

**Předpokládané závodní časy:** Hodinky používají odhad hodnoty VO2 Max (využití kyslíku) a historii vašeho tréninku k určení cílového závodního času na základě vaší momentální formy (*Zobrazení predikcí závodních časů, strana 56*).

**Stav VST:** Hodinky analyzují hodnoty srdečního tepu na zápěstí během spánku a určují stav variability srdečního tepu (VST) na základě vašich osobních dlouhodobých průměrů VST (*Stav variability srdečního tepu, strana 56*).

**Zhodnocení výkonu:** Zhodnocení výkonu je posouzení vašeho aktuálního stavu po 6 až 20 minutách aktivity. Tuto hodnotu je možné přidat jako datové pole, abyste si ji mohli kdykoli v průběhu aktivity zobrazit. Jedná se o porovnání vaší aktuální kondice s průměrným stavem (*Zhodnocení výkonu, strana 57*).

**Funkční limitní hodnota výkonu (FTP):** Při určování FTP používají hodinky informace z profilu uživatele z výchozího nastavení (*Odhad FTP, strana 58*).

**Laktátový práh:** Laktátový práh vyžaduje hrudní snímač srdečního tepu. Laktátový práh představuje bod, kdy se vaše svaly začnou rychle unavovat. Hodinky měří laktátový práh na základě hodnoty srdečního tepu a tempa (*Laktátový práh, strana 58*).

## Informace o odhadech hodnoty VO2 Max

Hodnota VO2 Max představuje maximální objem kyslíku (v milimetrech), který můžete spotřebovat za minutu na kilogram tělesné hmotnosti při maximálním výkonu. Jednoduše řečeno, hodnota VO2 Max je ukazatelem výkonnosti kardiovaskulárního systému a se zlepšující se kondicí by se měla zvyšovat. Pokud mají hodinky Instinct Crossover AMOLED zobrazovat odhady hodnoty VO2 Max, musí mít k dispozici hodnoty srdečního tepu měřené na zápěstí nebo pomocí hrudního snímače. Hodinky nabízejí samostatné odhady hodnoty VO2 Max pro běh a jízdu na kole. Pro získání přesného odhadu hodnoty VO2 Max je třeba několik minut se střední intenzitou běhat venku se zapnutou funkcí GPS nebo jezdit na kole s kompatibilním měřičem výkonu.

Na hodinkách se odhad hodnoty VO2 Max zobrazí jako číslo a popis. Ve svém účtu Garmin Connect se můžete podívat na podrobnější informace o odhadu hodnoty VO2 Max.

Data VO2 Max poskytuje společnost Firstbeat Analytics. Analýza parametru VO2 Max je poskytována se svolením institutu The Cooper Institute®. Další informace naleznete v příloze (*Standardní poměry hodnoty VO2 Max, strana 130*) a na stránkách [www.CooperInstitute.org](https://www.CooperInstitute.org).

## Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při běhu

Tato funkce vyžaduje měření srdečního tepu na zápěstí nebo kompatibilní hrudní snímač srdečního tepu. Používáte-li hrudní snímač srdečního tepu, musíte si jej nasadit a s hodinkami jej spárovat ([Párování bezdrátových snímačů, strana 79](#)).

Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu ([Nastavení uživatelského profilu, strana 91](#)) a nastavte svůj maximální srdeční tep ([Nastavení zón srdečního tepu, strana 92](#)). Napoprvé se odhady mohou jevit jako nepřesné. Hodinky potřebují několik běhů, aby získaly informace o vaší běžecké výkonnosti. Záznam hodnoty VO2 Max můžete u aktivity trailového běhu a ultra běhu vypnout, pokud nechcete, aby tyto typy běhu ovlivňovaly odhad hodnoty VO2 Max ([Nastavení aktivit a aplikací, strana 39](#)).

- 1 Rozběhněte se.
- 2 Běhejte venku se střední nebo vysokou intenzitou a dosáhněte alespoň 70 % maximální hodnoty srdečního tepu.
- 3 Po uplynutí alespoň 10 minut vyberte možnost **Uložit**.
- 4 Naměřené hodnoty výkonu můžete procházet stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN**.

## Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při cyklistice

Tato funkce vyžaduje měřič výkonu a měření srdečního tepu na zápěstí nebo kompatibilní hrudní snímač srdečního tepu. Snímač výkonu je třeba spárovat s hodinkami ([Párování bezdrátových snímačů, strana 79](#)). Používáte-li hrudní snímač srdečního tepu, musíte si jej nasadit a spárovat jej s hodinkami.

Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu ([Nastavení uživatelského profilu, strana 91](#)) a nastavte svůj maximální srdeční tep ([Nastavení zón srdečního tepu, strana 92](#)). Napoprvé se odhady mohou jevit jako nepřesné. Hodinky potřebují několik jízd, aby získalo informace o vaší cyklistické výkonnosti.

- 1 Začněte cyklistickou aktivitu.
- 2 Jeďte alespoň 20 minut se stejnou, vysokou intenzitou.
- 3 Po dokončení jízdy vyberte možnost **Uložit**.
- 4 Stiskněte tlačítko **UP** nebo **DOWN** a procházejte hodnoty výkonu.

## Zobrazení predikcí závodních časů

Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu ([Nastavení uživatelského profilu, strana 91](#)) a nastavte svůj maximální srdeční tep ([Nastavení zón srdečního tepu, strana 92](#)).

Hodinky využívají odhad hodnoty VO2 Max a vaši tréninkovou historii, aby vám poskytly cílový závodní čas ([Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 55](#)). Hodinky analyzují několik týdnů vašich tréninkových dat, a zpřesňují tak odhady závodního času.

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo tlačítka **DOWN** na hlavní obrazovce hodinek si můžete zobrazit stručný doplněk Výkon.
- 2 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Stisknutím tlačítka **UP** nebo tlačítka **DOWN** zobrazíte předpokládaný závodní čas.
- 4 Stisknutím tlačítka **ENTER** zobrazíte predikce pro jiné vzdálenosti.

**POZNÁMKA:** Napoprvé se predikce mohou jevit jako nepřesné. Hodinky potřebují několik běhů, aby získaly informace o vaší běžecké výkonnosti.

## Stav variability srdečního tepu

Hodinky analyzují hodnoty srdečního tepu na zápěstí během spánku a určují variabilitu srdečního tepu (VST). Trénink, fyzická aktivita, spánek, výživa a zdravé návyky – to vše ovlivňuje variabilitu srdečního tepu. Hodnoty VST se mohou značně lišit v závislosti na pohlaví, věku a úrovni kondice. Vyvážený stav VST může značit pozitivní známky zdraví, jako je dobrý poměr mezi tréninkem a regenerací, lepší kardiovaskulární kondice a odolnost vůči stresu. Nevyvážený nebo špatný stav může být známkou únavy, zvýšené potřeby regenerace nebo většího stresu. Nejlepších výsledků dosáhnete, když budete mít hodinky na sobě během spánku. Hodinky vyžadují tři týdny konzistentních údajů o spánku, aby mohly zobrazit stav variability srdečního tepu.

| Barevná zóna                                                                               | Stav                 | Popis                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Zelená   | Vyvážená             | Váš sedmidenní průměr VST je v rozmezí základní hodnoty.                                                                            |
|  Oranžová | Nevyvážená           | Váš sedmidenní průměr VST je vyšší nebo nižší než základní hodnota.                                                                 |
|  Červená  | Nízká                | Váš sedmidenní průměr VST je výrazně nižší než základní hodnota.                                                                    |
| Bez barvy                                                                                  | Špatná<br>Žádný stav | Vaše průměrné hodnoty VST jsou výrazně pod normou pro váš věk.<br>Žádný stav znamená nedostatek dat k odvození průměru za sedm dní. |

Hodinky můžete synchronizovat se svým účtem Garmin Connect a zobrazit si aktuální stav variability srdečního tepu, trendy a vzdělávací zpětnou vazbu.

## Zhodnocení výkonu

Když vykonáváte aktivitu, například běh nebo jízdu na kole, funkce hodnocení kondice analyzuje vaše tempo, srdeční tep a odchylky srdečního tepu, aby v reálném čase vyhodnocovala vaši výkonnost v porovnání s vaší průměrnou úrovní zdatnosti. Je to zhruba vaše procentuální odchylka od základní hodnoty VO2 max. v reálném čase.

Zhodnocení výkonu se pohybuje na stupnici od –20 do +20. Po prvních 6 až 20 minutách aktivity zařízení zobrazí vaše kondiční skóre. Například skóre +5 znamená, že jste odpočatí, svěží a můžete podat dobrý výkon. Zhodnocení výkonu můžete přidat jako datové pole jedné z vašich tréninkových obrazovek a sledovat vaši kondici v průběhu aktivity. Zhodnocení výkonu může být také indikátor úrovně únavy, zejména ke konci dlouhého tréninku.

**POZNÁMKA:** Zařízení potřebuje k získání odhadu hodnoty VO2 max. a změření vaší běžecké kondice několik jízd na kole nebo běhů se snímačem srdečního tepu ([Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 55](#)).

## Zobrazení hodnocení výkonu

Tato funkce vyžaduje měření srdečního tepu na zápěstí nebo kompatibilní hrudní snímač srdečního tepu.

- 1 Přidejte položku **Zhodnocení výkonu** na datovou obrazovku ([Přízpůsobení datových obrazovek, strana 38](#)).
- 2 Nyní můžete vyrazit na projížďku nebo běh.  
Po 6 až 20 minutách se zobrazí zhodnocení vašeho výkonu.
- 3 Chcete-li zobrazit zhodnocení vašeho výkonu v průběhu běhu nebo jízdy na kole, přejděte na datovou obrazovku.

## Odhad FTP

Chcete-li získat odhad funkční limitní hodnoty výkonu (FTP), musíte s hodinkami spárovat snímač výkonu ([Párování bezdrátových snímačů, strana 79](#)) a nejprve získat odhad hodnoty VO2 Max ([Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při cyklistice, strana 56](#)).

Hodinky používají k určení vaší funkční limitní hodnoty výkonu (FTP) informace profilu uživatele z výchozího nastavení a odhad hodnoty VO2 Max. Hodinky automaticky zjistí hodnotu FTP při jízdách se stejnou, vysokou intenzitou se snímačem výkonu. Nejlepších výsledků dosáhnete, když pojedete také se snímačem srdečního tepu.

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** z hlavní obrazovky hodinek zobrazíte stručný doplněk výkonu.
- 2 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN** si zobrazíte svou odhadovanou hodnotu FTP.

Odhadovaná hodnota FTP se zobrazuje ve wattech na kilogram, aktuální výkon ve wattech a jako poloha na barevném měřídle.

|                                                                                            |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|  Fialová  | Vynikající         |
|  Modrá    | Velmi dobré        |
|  Zelená   | Dobré              |
|  Oranžová | Uspokojivé         |
|  Červená  | Netrénovaný člověk |

Podrobnější informace naleznete v příloze ([Hodnocení FTP, strana 130](#)).

## Laktátový práh

Laktátový práh označuje intenzitu cvičení, při které se začne akumulovat laktát (kyselina mléčná) v krevním řečišti. Při běhu se tato úroveň intenzity odhaduje podle tempa, srdečního tepu nebo výkonu. Pokud běžec překročí tento práh, začne se čím dál rychleji zvyšovat jeho únava. U zkušených běžců se tento práh nachází přibližně na hodnotě 90 % jejich maximální tepové frekvence při běžeckém tempu odpovídajícím závodům o délce mezi 10 kilometry a půlmaratonem. Průměrní běžci se k této hodnotě dostanou již pod hodnotou 90 % maximální tepové frekvence. Znalost vašeho laktátového prahu vám pomůže určit, jak tvrdě potřebujete trénovat nebo kdy máte během závodu zabrat.

Pokud již znáte svou tepovou frekvenci na laktátovém prahu, můžete ji zadat do nastavení ve vašem uživatelském profilu ([Nastavení zón srdečního tepu, strana 92](#)). Můžete si zapnout funkci **Automatická detekce**, která bude váš laktátový práh během aktivity automaticky zaznamenávat.

## Stav tréninku

Funkce poskytuje odhady, které vám pomohou sledovat a pochopit váš výkon při tréninku. Tyto údaje vyžadují, abyste po dobu dvou týdnů absolvovali aktivitu s měřením srdečního tepu na zápěstí nebo kompatibilním snímačem srdečního tepu. Měření výkonu při cyklistice vyžaduje snímač srdečního tepu a měřič výkonu. Ze začátku se měření může zdát nepřesné, protože hodinky teprve získávají informace o vašem výkonu.

Tyto odhady jsou poskytovány a podporovány společností Firstbeat Analytics. Další informace najdete na webu [garmin.com/performance-data/running](https://garmin.com/performance-data/running).

**Stav tréninku:** Stav tréninku ukazuje vliv tréninku na vaši kondici a výkon. Stav tréninku se posuzuje na základě změn hodnoty VO2 Max, krátkodobé zátěže a stavu VST v průběhu delšího časového rozmezí.

**VO2 Max:** Hodnota VO2 Max představuje maximální objem kyslíku (v milimetrech), který můžete spotřebovat za minutu na kilogram tělesné hmotnosti při maximálním výkonu ([Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 55](#)).

**VST:** VST je stav variability srdečního tepu za posledních sedm dní ([Stav variability srdečního tepu, strana 56](#)).

**Krátkodobá zátěž:** Hodnota krátkodobé zátěže je vážený součet vašich posledních skóre tréninkové zátěže včetně délky a intenzity cvičení. ([Krátkodobá zátěž, strana 60](#)).

**Doba regenerace:** Doba regenerace ukazuje, kolik času zbývá do úplné tělesné regenerace, kdy budete připraveni na další intenzivní trénink ([Doba regenerace, strana 61](#)).

## Úroveň stavu tréninku

Stav tréninku ukazuje vliv tréninku na úroveň vaší kondice a na výkon. Stav tréninku se posuzuje na základě změn hodnoty VO2 Max, krátkodobé zátěže a stavu VST v průběhu delšího časového rozmezí. Na základě hodnoty stavu tréninku můžete plánovat další tréninky a zlepšovat si aktuální fyzickou kondici.

**Žádný stav:** Aby hodinky mohly určit váš stav tréninku, potřebují zaznamenat v průběhu dvou týdnů několik aktivit s výsledky VO2 Max z běhu nebo jízdy na kole.

**Podtrénování:** Máte přestávku v tréninkovém režimu nebo trénujete mnohem méně než obvykle po dobu jednoho týdne nebo déle. Podtrénování znamená, že si nejste schopni udržet úroveň kondice. Pokud chcete vidět zlepšení, zvýšte tréninkovou zátěž.

**Regenerace:** Lehčí tréninková zátěž umožňuje regeneraci těla, která je nezbytná při delších obdobích intenzivního tréninku. Až se budete cítit připraveni, můžete tréninkovou zátěž zase zvýšit.

**Udržování:** Aktuální tréninková zátěž je dostatečná pro udržení aktuální fyzické kondice. Pokud chcete vidět zlepšení, přidejte si další cvičební aktivity nebo zvýšte objem tréninku.

**Produktivní:** Vaše aktuální tréninková zátěž posouvá vaši fyzickou kondici a výkon správným směrem. Abyste si fyzickou kondici udrželi, měli byste vkládat do tréninku i období regenerace.

**Stoupající:** Jste v ideální kondici pro závod. Snížení tréninkové zátěže, které jste v nedávné době provedli, umožňuje vašemu tělu regenerovat a dobře se vyrovnat s předchozím tréninkem. Dobře si vše naplánujte, protože aktuální stoupající stav lze udržet pouze krátkou dobu.

**Nadměrná:** Vaše tréninková zátěž je příliš vysoká, což je kontraproduktivní. Vaše tělo si potřebuje odpočinout. Zařaďte si do rozvrhu lehčí trénink a umožněte tělu regeneraci.

**Neproduktivní:** Vaše tréninková zátěž je na dobré úrovni, fyzická kondice vám však klesá. Zkuste se zaměřit na odpočinek, výživu a zvládání stresu.

**Přetížení:** Dochází k nerovnováze mezi regenerací a tréninkovou zátěží. Je to normální výsledek po náročném tréninku nebo velké události. Vaše tělo může mít potíže s odpočinkem. Měli byste se proto zaměřit na vaše celkové zdraví.

## Tipy, jak získat stav tréninku

Funkce stavu tréninku se odvíjí od aktuálního hodnocení vaší úrovně kondice včetně alespoň jednoho měření hodnot VO2 Max za týden ([Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 55](#)). Při běhu v krytých prostorách se hodnota VO2 Max neměří, aby nedošlo ke zkreslení přesnosti tendence vaší úrovně kondice. Záznam hodnoty VO2 Max můžete u aktivity trailového běhu a ultra běhu vypnout, pokud nechcete, aby tyto typy běhu ovlivňovaly odhad hodnoty VO2 Max ([Nastavení aktivit a aplikací, strana 39](#)).

Pro maximální využití funkce stavu tréninku můžete vyzkoušet následující tipy.

- Minimálně jednou týdně absolvujte běh nebo jízdu venku se snímačem výkonu, a to tak, aby vaše tepová frekvence alespoň 10 minut přesahovala 70 % maximální hodnoty srdečního tepu.  
Stav tréninku by měl být k dispozici poté, co používáte hodinky po dobu jednoho až dvou týdnů.
- Zaznamenávejte na svém primárním tréninkovém zařízení všechny své sportovní aktivity. Hodinky tak zjistí informace o vašem výkonu ([Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu, strana 87](#)).
- Hodinky můžete nosit trvale i během spánku, abyste si mohli průběžně generovat aktuální stav VST. Aktuální stav VST vám může pomoci udržet aktuální stav tréninku, když nemáte tolik aktivit s měřením hodnoty VO2 Max.

## Aklimatizace výkonu na teplo a nadmořskou výšku

Environmentální faktory, jako je vysoká teplota a nadmořská výška, ovlivňují váš trénink a výkon. Například trénink ve vysoké nadmořské výšce může mít pozitivní vliv na vaši kondici, ale může dojít k dočasnému poklesu hodnoty VO2 Max. Vaše Instinct Crossover AMOLED hodinky poskytují upozornění na aklimatizaci a korekce odhadu hodnoty VO2 Max a stavu tréninku, pokud teplota přesáhne 22 °C (72 °F) a pokud je nadmořská výška větší než 800 m (2625 ft). Sledovat svoji aklimatizaci na teplotu a nadmořskou výšku můžete ve stručném doplňku tréninkového stavu.

**POZNÁMKA:** Funkce teplotní aklimatizace je k dispozici pouze pro aktivity GPS a vyžaduje meteorologické údaje z vašeho telefonu.

## Krátkodobá zátěž

Krátkodobá zátěž je vážený součet hodnot nadměrné spotřeby kyslíku po fyzickém výkonu (EPOC) za posledních několik dní. Graf ukazuje, zda je vaše aktuální zátěž nízká, optimální, vysoká nebo velmi vysoká. Optimální rozmezí vychází z vaší individuální fyzické kondice a tréninkové historie. Pokud průměrná délka a intenzita vašich tréninků roste nebo klesá, rozmezí je průběžně upravováno.



## Informace o funkci Training Effect

Funkce Training Effect měří dopad aktivity na vaši aerobní a anaerobní kondici. Funkce Training Effect shromažďuje data během aktivity. Jak aktivita postupuje, hodnota Training Effect se zvyšuje. Celkový výsledek funkce Training Effect je určen informacemi z vašeho profilu a tréninkovou historií, srdečním tepem, délkou a intenzitou vaší aktivity. Funkce Training Effect nabízí sedm různých štítků, které popisují hlavní přínos vaší aktivity. Každý štítek je barevně označen a indikuje zaměření vaší tréninkové zátěže. Ke každé poskytnuté zpětné vazbě, například „Zásadně ovlivňuje hodnotu VO2 Max“, existuje ve službě Garmin Connect v podrobnostech aktivity odpovídající popis.

Funkce Aerobní Training Effect využívá srdeční tep k měření celkové intenzity cvičení vzhledem k vaší aerobní kondici a ukazuje, zda si díky cvičení aktuální fyzickou kondici udržujete nebo si ji vylepšujete. Hodnoty nadměrné spotřeby kyslíku po fyzickém výkonu (EPOC) získané během cvičení jsou namapovány na různé hodnoty, které jsou důležité pro vaši úroveň kondice a tréninkové zvyklosti. Rovnoměrné cvičení se středním úsilím nebo cvičení s delšími intervaly (nad 180 sekund) má pozitivní vliv na aerobní metabolismus a zlepšuje hodnotu Aerobní Training Effect.

Funkce Anaerobní Training Effect využívá srdeční tep a rychlost (nebo výkon) k určení vlivu cvičení na schopnost podávat velmi intenzivní výkony. Získaná hodnota je založena na anaerobní části hodnoty EPOC a na typu aktivity. Opakované intervaly s vysoce intenzivní zátěží (10 až 120 sekund) budují anaerobní kapacitu a zlepšují hodnotu Anaerobní Training Effect.

Funkce Aerobní TE a Anaerobní TE můžete přidat jako datová pole jedné z vašich tréninkových obrazovek a sledovat své hodnoty v průběhu aktivity.

| Training Effect | Aerobní přínos                                                                               | Anaerobní přínos                                                                             |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0,0 až 0,9      | Žádný přínos                                                                                 | Žádný přínos                                                                                 |
| 1,0 až 1,9      | Malý přínos                                                                                  | Malý přínos                                                                                  |
| 2,0 až 2,9      | Udržuje aerobní kondici.                                                                     | Udržuje anaerobní kondici.                                                                   |
| 3,0 až 3,9      | Ovlivňuje aerobní kondici.                                                                   | Ovlivňuje anaerobní kondici.                                                                 |
| 4,0 až 4,9      | Výrazně ovlivňuje aerobní kondici.                                                           | Výrazně ovlivňuje anaerobní kondici.                                                         |
| 5,0             | Nadměrná zátěž, potenciálně riziková, pokud není kompenzována dostatečně dlouhým odpočinkem. | Nadměrná zátěž, potenciálně riziková, pokud není kompenzována dostatečně dlouhým odpočinkem. |

Technologie Training Effect je poskytována a podporována společností Firstbeat Analytics. Další informace naleznete na webové stránce [firstbeat.com](https://firstbeat.com).

## Doba regenerace

Zařízení Garmin můžete používat v kombinaci se snímačem srdečního tepu (na zápěstí nebo hrudí) a zobrazit si, kolik času vám zbývá do úplné regenerace, po které budete připraveni na další náročný trénink.

**POZNÁMKA:** Doporučení doby regenerace využívá odhad hodnoty VO2 Max a zpočátku se může zdát nepřesné. Zařízení potřebuje několik aktivit, aby získalo informace o vaší výkonnosti.

Doba regenerace se zobrazí okamžitě po dokončení aktivity. Čas se odpočítává do chvíle, kdy bude optimální zahájit další tvrdý trénink. Zařízení průběžně aktualizuje vaši dobu regenerace na základě změn ve spánku, stresu, relaxaci a fyzické aktivitě.



## Zklidnění srdečního tepu

Pokud při tréninku používáte kompatibilní snímač srdečního tepu na zápěstí či na hrud', můžete si po každé aktivitě zjistit hodnotu zklidnění srdečního tepu. Tato hodnota určuje rozdíl mezi srdečním tepem při tréninku a srdečním tepem dvě minuty po jeho ukončení. Modelová situace: Po běžeckém tréninku vypnete časovač. Vaše tepová frekvence je v tu chvíli 140 tepů/min. Po dvou minutách odpočinku je vaše tepová frekvence 90 tepů/min. Hodnota zklidnění srdečního tepu je tedy 50 tepů/min. (140 mínus 90). Některé studie dávají hodnotu zklidnění srdečního tepu do souvislosti se zdravím vašeho srdce. Vyšší čísla obvykle značí zdravější srdce.

**TIP:** Nejlepších výsledků dosáhnete, pokud se během uvedených dvou minut nebudete vůbec pohybovat, aby zařízení mohlo vaši hodnotu zklidnění srdečního tepu vypočítat.

**POZNÁMKA:** Zklidnění srdečního tepu se nevypočítává pro méně náročné aktivity, jako je jóga.

## Pozastavení a obnovení stavu tréninku

Pokud jste utrpěli zranění nebo jste nemocní, můžete stav svého tréninku pozastavit. Můžete nadále zaznamenávat fitness aktivity, ale váš stav tréninku, zaměření tréninkové zátěže, hlášení o regeneraci a tréninková doporučení budou dočasně pozastaveny.

Jakmile jste připraveni znovu začít trénovat, můžete obnovit sledování stavu tréninku. Nejlepších výsledků dosáhnete při alespoň jednom měření hodnoty VO2 Max týdně ([Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 55](#)).

- 1 Když chcete pozastavit stav tréninku, vyberte jednu z těchto možností:
  - Ve stručném doplňku Stav tréninku podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Možn. > Pozastavit stav tréninku**.
  - V nastavení Garmin Connect vyberte možnost **Statistiky – osobní > Stav tréninku > ⋮ > Pozastavit stav tréninku**.
- 2 Synchronizujte hodinky s účtem Garmin Connect.
- 3 Když chcete stav tréninku obnovit, vyberte jednu z těchto možností:
  - Ve stručném doplňku Stav tréninku podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Možn. > Obnovit stav tréninku**.
  - V nastavení služby Garmin Connect vyberte možnost **Statistiky – osobní > Stav tréninku > ⋮ > Obnovit stav tréninku**.
- 4 Synchronizujte hodinky s účtem Garmin Connect.

## Připravenost k tréninku

Vaše připravenost k tréninku představuje skóre a krátkou zprávu, která vám pomůže určit, jak jste připraveni na trénink každý den. Skóre se průběžně vypočítává a aktualizuje v průběhu dne na základě těchto faktorů:

- Skóre spánku (poslední noc)
- Doba regenerace
- Stav VST
- Krátkodobá zátěž
- Historie spánku (poslední 3 noci)
- Historie stresu (poslední 3 dny)

| Barevná zóna                                                                               | Skóre     | Popis                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------|
|  Fialová  | 95 až 100 | Prvotřídní<br>Nejlepší možná             |
|  Modrá    | 75 až 94  | Vysoká<br>Připraveni na výzvy            |
|  Zelená   | 50 až 74  | Střední<br>V pořádku                     |
|  Oranžová | 25 až 49  | Nízká<br>Nastal čas zpomalit             |
|  Červená  | 1 až 24   | Špatná<br>Dopřejte svému tělu regeneraci |

Chcete-li zobrazit historické výsledky připravenosti k tréninku, přejděte do svého účtu Garmin Connect.

## Trénink na závod

Pokud máte k dispozici odhadovanou hodnotu VO2 Max, hodinky vám mohou nabízet každodenní tréninky, které vám pomohou natrénovat na běžecký nebo cyklistický závod ([Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 55](#)).

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Trénink a plánování** > **Závody a události** > **Najít událost**.
- 3 Vyhledejte událost v okolí.  
Můžete také vybrat možnost **Vytvořit událost** a vytvořit událost vlastní.
- 4 Vyberte možnost **Přidat do kalendáře**.
- 5 Synchronizujte hodinky s účtem Garmin Connect.
- 6 Na hodinkách přejděte do stručného doplňku primárního závodu, kde se zobrazuje odpočet do vašeho primárního závodu.
- 7 Na obrazovce hodinek stiskněte tlačítko **GPS** a vyberte běžeckou nebo cyklistickou aktivitu.

**POZNÁMKA:** Pokud jste absolvovali alespoň jeden běh venku s měřením údajů srdečního tepu nebo jednu jízdu na kole s měřením údajů srdečního tepu a výkonu, zobrazí se vám v hodinkách doporučené denní tréninky.

## Závodní kalendář a Primární závod

Když přidáte závod do svého kalendáře Garmin Connect, můžete jej zobrazit na hodinkách přidáním stručného doplňku primárního závodu (*Stručné doplňky, strana 50*). Datum události musí být v následujících 365 dnech. Na hodinkách se zobrazí odpočítávání do události, váš cílový čas nebo předpokládaný čas ukončení (pouze běžecké události) a informace o počasí.

**POZNÁMKA:** Historické informace o počasí pro danou polohu a datum jsou k dispozici ihned. Data místní předpovědi se zobrazí přibližně 14 dní před událostí.

Pokud přidáte více než jeden závod, budete vyzváni k výběru primární události.

V závislosti na dostupných údajích o trase pro vaši událost můžete zobrazit údaje o převýšení, mapu trasy a přidat plán PacePro (*Trénink PacePro™, strana 13*).

## Přidávání poloh pro počasí

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo tlačítka **DOWN** na hlavní obrazovce hodinek si můžete zobrazit stručný doplněk Počasí.
- 2 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Na první obrazovce stručného doplňku stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Vyberte možnost **Přidat polohu** a vyhledejte polohu.
- 5 V případě potřeby přidejte opakováním kroků 3 a 4 další polohy.
- 6 Stiskněte tlačítko **ENTER** a výběrem polohy zobrazte počasí pro danou polohu.

## Ovládací prvky

Menu ovládacích prvků vám umožňuje rychlý přístup k funkcím a možnostem hodinek. V menu ovládacích prvků můžete tyto volby přidávat a odebírat a měnit jejich pořadí (*Úprava menu ovládacích prvků, strana 67*).

Na libovolné obrazovce podržte tlačítko **CTRL**.



| Ikona                                                                               | Název                    | Popis                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | ABC                      | Zvolte pro otevření aplikace výškoměru, barometru a kompasu.                                                                                                                                                 |
|    | Budík                    | Zvolte, chcete-li přidat nebo upravit alarm ( <i>Nastavení alarmu, strana 44</i> ).                                                                                                                          |
|    | Alternativní časové zóny | Zvolte, chcete-li zobrazit aktuální denní čas v dalších časových zónách ( <i>Přidání alternativních časových zón, strana 47</i> ).                                                                           |
|    | Výškoměr                 | Zvolte pro otevření obrazovky výškoměru.                                                                                                                                                                     |
|    | Applied Ballistics       | Zvolte pro otevření aplikace Applied Ballistics ( <i>Applied Ballistics®, strana 22</i> ).<br><b>POZNÁMKA:</b> Tato funkce je k dispozici pouze u modelů Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition.       |
|    | Assistance               | Zvolte pro odeslání žádosti o pomoc ( <i>Žádost o pomoc prostřednictvím funkce Assistance, strana 95</i> ).                                                                                                  |
|    | Barometr                 | Zvolte pro otevření obrazovky barometru.                                                                                                                                                                     |
|    | Úspora baterie           | Zvolte pro aktivaci funkce úspory baterie ( <i>Nastavení funkce úspory baterie, strana 102</i> ).                                                                                                            |
|    | Jas                      | Zvolte pro nastavení jasu displeje ( <i>Změna nastavení obrazovky, strana 105</i> ).                                                                                                                         |
|    | Sdílení srdečního tepu   | Zvolte pro zapnutí vysílání srdečního tepu do spárovaného zařízení ( <i>Přenos dat srdečního tepu, strana 72</i> ).                                                                                          |
|  | Kalendář                 | Zvolte pro zobrazení nadcházejících událostí z telefonu nebo kalendáře.                                                                                                                                      |
|  | Hodiny                   | Zvolte pro otevření aplikace Hodiny k nastavení alarmu, časovače, stopek, nebo zobrazení alternativních časových zón ( <i>Hodiny, strana 44</i> ).                                                           |
|  | Kompas                   | Zvolte pro otevření obrazovky kompasu.                                                                                                                                                                       |
|  | Displej                  | Výběrem vypnete obrazovku pro upozornění, gesta a režim Režim displeje Vždy zapnuto ( <i>Změna nastavení obrazovky, strana 105</i> ).                                                                        |
|  | Nerušit                  | Zvolte pro zapnutí režimu Nerušit, ve kterém je ztmavená obrazovka a jsou vypnuté alarmy, upozornění a oznámení. Tento režim můžete například používat při sledování filmů.                                  |
|  | Najít můj telefon        | Zvolte pro přehrání zvukového upozornění na spárovaném telefonu, pokud je v dosahu Bluetooth. Na obrazovce hodinek Instinct se zobrazí síla signálu Bluetooth, která se zvyšuje při přibližování k telefonu. |
|  | Garmin Share             | Zvolte pro otevření aplikace Garmin Share ( <i>Garmin Share, strana 90</i> ).                                                                                                                                |
|  | Historie                 | Zvolte pro zobrazení historie aktivit, záznamů a celkových souhrnů.                                                                                                                                          |
|  | Uzamknout zařízení       | Zvolte pro uzamknutí tlačítek k zabránění nechtěným stisknutím.                                                                                                                                              |
|  | Messenger                | Umožňuje zobrazit a odesílat zprávy pomocí aplikace Messenger ( <i>Použití funkce Messenger, strana 89</i> ).                                                                                                |

| Ikona                                                                               | Název              | Popis                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Fáze měsíce        | Zvolte pro zobrazení časů východu a západu měsíce a fází měsíce v závislosti na vaší poloze GPS.                                                                                                                                              |
|    | Ovládání hudby     | Zvolte pro ovládání přehrávání hudby na telefonu.                                                                                                                                                                                             |
|    | Night Vision       | Zvolte pro změnu nastavení displeje, aby bylo možné používat brýle pro noční vidění, a vypnutí snímače srdečního tepu na zápěstí.<br><b>POZNÁMKA:</b> Tato funkce je k dispozici pouze u modelů Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition. |
|    | Oznámení           | Zvolte pro zobrazení hovorů, textových zpráv nebo aktualizací na sociálních sítích podle nastavení oznámení v telefonu ( <a href="#">Aktivace oznámení Bluetooth, strana 84</a> ).                                                            |
|    | Telefon            | Zvolte pro vypnutí technologie Bluetooth a připojení ke spárovanému telefonu.                                                                                                                                                                 |
|    | Vypnout            | Zvolte pro vypnutí hodinek.                                                                                                                                                                                                                   |
|    | Pulzní oxymetr     | Zvolte pro otevření aplikace Pulzní oxymetr ( <a href="#">Pulzní oxymetr, strana 73</a> ).                                                                                                                                                    |
|    | Red Shift          | Zvolte pro přepnutí obrazovky do odstínů červené barvy pro použití hodinek za zhoršených světelných podmínek.                                                                                                                                 |
|   | Referenční bod     | Zvolte pro nastavení referenčního bodu pro navigaci ( <a href="#">Nastavení referenčního bodu, strana 98</a> ).                                                                                                                               |
|  | Uložit polohu      | Zvolte pro uložení aktuální polohy, abyste se k ní později mohli vrátit ( <a href="#">Používání aplikace Uložení, strana 36</a> ).                                                                                                            |
|  | Nastavení          | Zvolte pro otevření menu nastavení.                                                                                                                                                                                                           |
|  | Režim spánku       | Umožňuje zapnout nebo vypnout Režim spánku ( <a href="#">Úprava režimu spánku, strana 106</a> ).                                                                                                                                              |
|  | Stealth Mode       | Zvolte pro zapnutí režimu utajení s vypnutou bezdrátovou komunikací a zabráněním ukládání a sdílení vaší polohy GPS.<br><b>POZNÁMKA:</b> Tato funkce je k dispozici pouze u modelů Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition.              |
|  | Stopky             | Zvolte pro spuštění stopek ( <a href="#">Použití stopek, strana 46</a> ).                                                                                                                                                                     |
|  | Blikání            | Zvolte pro zapnutí LED zábleskového světla svítilny. Můžete si vytvořit vlastní režim zábleskového světla.                                                                                                                                    |
|  | VÝCH./ZÁP. SLUN.   | Zvolte pro zobrazení časů východu slunce, západu slunce a stmívání.                                                                                                                                                                           |
|  | Synchronizovat     | Zvolte pro synchronizaci hodinek se spárovaným telefonem.                                                                                                                                                                                     |
|  | Synchronizace času | Zvolte pro synchronizaci hodinek s časem vašeho telefonu nebo pomocí satelitů.                                                                                                                                                                |
|  | Odpočet            | Zvolte pro spuštění odpočítavače času ( <a href="#">Použití časovače, strana 44</a> ).                                                                                                                                                        |

| Ikona                                                                             | Název     | Popis                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Svítilna  | Umožňuje zapnout LED svítilnu ( <i>Používání svítilny, strana 67</i> ).                                            |
|  | Peněženka | Zvolte pro otevření vaší peněženky Garmin Pay™ a zaplacení nákupů pomocí hodinek ( <i>Garmin Pay, strana 68</i> ). |
|  | Počasí    | Zvolte pro zobrazení aktuální předpovědi počasí a aktuálních podmínek.                                             |

## Úprava menu ovládacích prvků

V menu ovládacích prvků můžete přidávat, odebírat a měnit pořadí zkratk (*Ovládací prvky, strana 64*).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Vzhled > Ovládací prvky**.
- 3 Vyberte zkratku, kterou chcete upravit.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Změna pořadí** změníte pozici zkratky v menu ovládacích prvků.
  - Výběrem možnosti **Odebrat** zkratku z menu odeberete.
- 5 Pokud chcete do menu přidat novou zkratku, vyberte možnost **Nová polož.**

## Používání svítilny

### VAROVÁNÍ

Zařízení může být vybaveno svítilnou, kterou lze naprogramovat na blikání v určitých intervalech. Pokud trpíte epilepsií nebo jste citliví na zářivá či blikající světla, poraďte se svým lékařem.

Použití svítilny může snížit výdrž baterie. Chcete-li výdrž baterie prodloužit, můžete snížit jas.

- 1 Podržte tlačítko **CTRL**.
- 2 Vyberte možnost .
- 3 Stisknutím tlačítka **ENTER** svítilnu v případě potřeby aktivujte.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Jas nebo barvu svítilny upravíte pomocí tlačítek **UP** a **DOWN**.  
**TIP:** Na libovolné obrazovce můžete zapnout svítilnu rychlým dvojitém stisknutím tlačítka **CTRL**. Po dobu prvních tří sekund můžete stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** upravit jas nebo barvu svítilny.
  - Pokud chcete nastavit vzorec blikání, přidržte tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Blikání**, zvolte požadovaný režim a stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Pokud chcete zobrazit informace o nouzových kontaktech a nastavit svítilnu, aby blikala v nouzovém vzorci, přidržte tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Nouzový vzorec** a stiskněte tlačítko **ENTER**.

### UPOZORNĚNÍ

Naprogramování svítilny na blikání podle nouzového vzorce nezačne kontaktovat vaším jménem nouzové kontakty ani služby první pomoci. Informace o nouzových kontaktech se zobrazí pouze v případě, pokud je máte nastaveny v aplikaci Garmin Connect.

## Nastavení vlastního zábleskového světla

Použití zábleskové svítilny snižuje výdrž baterie.

- 1 Podržte tlačítko **CTRL**.
- 2 Vyberte možnost  > **Vlastní**.
- 3 Tlačítkem **ENTER** zapnete zábleskové světlo (volitelné).
- 4 Vyberte možnost .
- 5 Stiskněte tlačítko **UP** nebo tlačítko **DOWN** a přejděte na nastavení záblesků.
- 6 Tlačítkem **ENTER** můžete procházet jednotlivé možnosti nastavení.  
**POZNÁMKA:** Můžete zvolit pomalé blikání, které méně vybíjí baterii.
- 7 Tlačítkem **BACK** nastavení uložíte.

## Garmin Pay

Funkce Garmin Pay umožňuje používat hodinky k nákupům v zařízeních, která tuto funkci podporují, prostřednictvím platebních karet spolupracujících finančních institucí.

**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici u všech modelů produktů.

### Nastavení peněženky Garmin Pay

Do peněženky Garmin Pay můžete přidat jednu nebo více kreditních či debetních karet zúčastněných institucí. Přejděte na stránku [garmin.com/garminpay/banks](https://garmin.com/garminpay/banks) a vyhledejte spolupracující finanční instituce.

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Garmin Pay** > **Začínáme**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

### Placení hodinkami

Chcete-li pomocí hodinek platit za nákupy, musíte si nastavit alespoň jednu platební kartu.

Pomocí hodinek pak můžete platit v zařízeních, která tuto službu podporují.

- 1 Podržte tlačítko **CTRL**.
- 2 Vyberte možnost .
- 3 Zadejte čtyřmístné číselné heslo.  
**POZNÁMKA:** Pokud heslo zadáte třikrát nesprávně, peněženka se zablokuje a heslo bude nutné obnovit v aplikaci Garmin Connect.  
Zobrazí se nejčastěji používaná platební karta.
- 4 Máte-li v peněžence Garmin Pay více platebních karet, můžete výběrem možnosti **DOWN** kartu změnit.
- 5 Během 60 sekund přiložte displej hodinek ke čtečce platebního terminálu.  
Po dokončení komunikace se čtečkou hodinky zavibrují a zobrazí symbol zaškrtnutí.
- 6 Pokud je třeba, podle pokynů na čtečce terminálu transakci dokončete.

**TIP:** Když zadáte heslo správně, můžete během následujících 24 hodin platit bez jeho opětovného zadávání, pokud mezitím hodinky nesundáte. Jestliže hodinky sundáte nebo deaktivujete zápěstní snímač srdečního tepu, musíte při platbě kód zadat znovu.

### Přidání karty do peněženky Garmin Pay

Do své peněženky Garmin Pay můžete přidat až 10 kreditních či debetních karet.

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Garmin Pay** >  > **Přidat kartu**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

Při platbě pak můžete na hodinkách vybrat, kterou přidanou kartu chcete použít.



## Správa karet pro platby Garmin Pay

Jednotlivé karty můžete dočasně pozastavit nebo odstranit.

**POZNÁMKA:** V některých zemích mohou spolupracující finanční instituce některé funkce Garmin Pay omezit.

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Garmin Pay**.
- 3 Zvolte kartu.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li dočasně pozastavit nebo zrušit pozastavení karty, vyberte možnost **Pozastavit kartu**.  
Chcete-li nakupovat prostřednictvím hodinek Instinct Crossover AMOLED, musí být karta aktivní.
  - Chcete-li kartu odstranit, vyberte možnost .

## Změna hesla pro funkci Garmin Pay

Chcete-li změnit heslo, musíte znát stávající heslo. Pokud heslo zapomenete, bude nutné funkci Garmin Pay pro hodinky Instinct Crossover AMOLED resetovat, vytvořit nové heslo a znovu zadat údaje z karty.

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Garmin Pay > Změnit heslo**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

Při příští platbě prostřednictvím hodinek Instinct Crossover AMOLED musíte zadat nové heslo.

## Ranní zpráva

Na hodinkách se zobrazuje ranní zpráva podle nastavení vašeho obvyklého času probuzení. Stisknutím tlačítka **DOWN** zobrazíte podrobnosti, jako jsou údaje o počasí, spánku, stavu noční variability srdečního tepu a další data ([Vlastní úprava ranní zprávy, strana 69](#)).

## Vlastní úprava ranní zprávy

**POZNÁMKA:** Tato nastavení můžete upravit na hodinkách nebo ve svém účtu Garmin Connect.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Vzhled > Ranní zpráva**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Zobrazit zprávu** pro zapnutí nebo vypnutí ranní zprávy.
  - Vyberte možnost **Upravit zprávu** pro úpravu pořadí a typu dat, která se zobrazí ve vaší ranní zprávě.

## Nastavení analogových ručiček

Přidrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Analogové ručičky**.

**Zvýraznit:** Umožňuje podsvítit mechanické ručičky hodinek. Nastavení Automaticky ručičky automaticky podsvítí v tmavém prostředí.

**Barva zvýraznění:** Umožňuje upravit barvu mechanických ručiček hodinek. Nastavení Zbarvení Lume změní barvu ručiček na klasickou luminiscenční zelenou. Nastavení Barva zvýraznění změní barvu ručiček na zvolenou barvu ručiček ciferníku ([Úprava vzhledu hodinek, strana 3](#)).

**Kalibrace po chybném kroku:** Umožňuje kalibrovat mechanické ručičky hodinek ([Nastavení ručiček hodinek, strana 70](#)).

**Nastavit ručičky:** Umožňuje ruční zarovnání ručiček hodinek a resetování základu pro kalibraci ([Nastavení ručiček hodinek, strana 70](#)).

## Nastavení ručiček hodinek

Ručičky hodinek se automaticky kalibrují a synchronizují s digitálním časem. Někdy mohou extrémní otřesy, změny teploty nebo magnetická pole způsobit, že ručičky hodinek s digitálním časem nejsou synchronizovány nebo provedou chybný krok. V případě, že ručičky hodinek ukazují jiný čas, než je čas v digitálním formátu, můžete je kalibrovat nebo nastavit ručně.

**1** V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.

**2** Vyberte možnost **Nastavení > Analogové ručičky**.

**3** Proveďte jednu z následujících akcí:

- Výběrem možnosti **Kalibrace po chybném kroku > Kalibrovat** kalibrujte ručičky hodinek.

**TIP:** Ručičky hodinek můžete kdykoli kalibrovat přidržením tlačítek **GPS** a **ABC**.

- Výběrem možnosti **Kalibrace po chybném kroku > Všeobecné použití** zapnete automatickou kalibraci při běžném používání.
- Výběrem možnosti **Kalibrace po chybném kroku > Během aktivity** zapnete automatickou kalibraci při aktivitách.
- Pokud chcete ručičky hodinek nastavit ručně a resetovat základní nastavení pro kalibraci, vyberte možnost **Nastavit ručičky** a postupujte podle kroků na obrazovce.

## Snímače a příslušenství

Hodinky Instinct Crossover AMOLED mají několik interních snímačů a můžete s nimi spárovat další bezdrátové snímače pro vaše aktivity.

### Srdeční tep na zápěstí

Vaše hodinky mají snímač srdečního tepu na zápěstí a data o vaší tepové frekvenci můžete sledovat ve stručném doplňku srdečního tepu ([Prohlížení stručných doplňků, strana 53](#)).

Hodinky jsou také kompatibilní s hrudními snímači srdečního tepu. Pokud jsou k dispozici údaje o srdečním tepu ze zápěstí i z hrudního snímače, při zahájení aktivity hodinky použijí údaje z hrudního snímače.

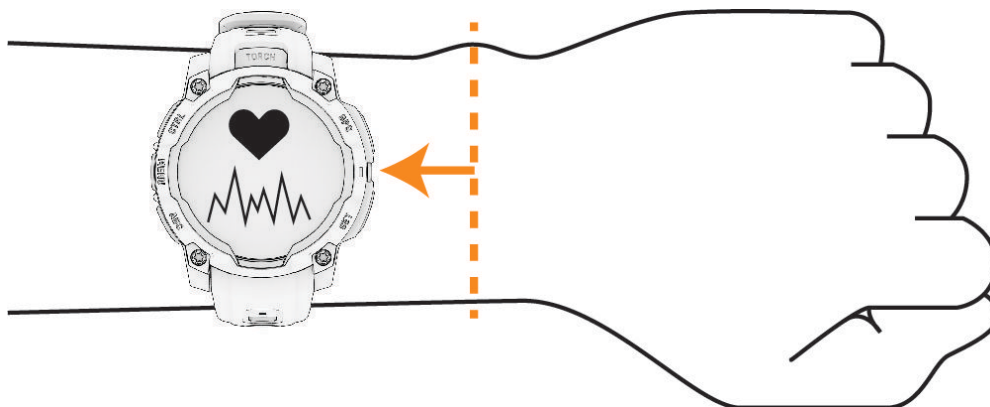
## Jak hodinky nosit

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Zejména u uživatelů s citlivější pokožkou nebo alergiemi může při dlouhodobějším používání hodinek dojít k podráždění kůže. Pokud došlo k podráždění kůže, sundejte hodinky a nechte pokožku odpočinout, dokud podráždění nezmizí. Abyste podráždění předcházeli, hodinky čistěte, udržujte suché a na zápěstí je příliš neutahujte. Další informace naleznete na adrese [garmin.com/fitandcare](https://garmin.com/fitandcare).

- Noste hodinky upevněné nad zápěstními kostmi.

**POZNÁMKA:** Řemínek utáhněte těsně, ale pohodlně. Přesnějšího měření srdečního tepu dosáhnete, pokud se hodinky nebudou při běhání nebo cvičení posunovat. Při měření pulzním oxymetrem zůstaňte v klidu.



**POZNÁMKA:** Optický snímač je umístěn na zadní straně hodinek.

- Další informace o měření srdečního tepu na zápěstí najdete v části *Tipy pro nepravdivá data srdečního tepu*, strana 71.
- Další informace o snímači pulzního oxymetru najdete v části *Tipy pro případ chybných dat pulzního oxymetru*, strana 74.
- Podrobnější informace o přesnosti najdete na stránce [garmin.com/ataccuracy](https://garmin.com/ataccuracy).
- Další informace o používání hodinek a péči o ně najdete na stránce [garmin.com/fitandcare](https://garmin.com/fitandcare).

## Tipy pro nepravdivá data srdečního tepu

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

- Než si hodinky nasadíte, umyjte si ruku a dobře ji osušte.
- Nepoužívejte na pokožce pod hodinkami opalovací krém, pleťovou vodu nebo repelent.
- Dbejte na to, aby nedošlo k poškrábání snímače srdečního tepu na zadní straně hodinek.
- Noste hodinky upevněné nad zápěstními kostmi. Řemínek utáhněte těsně, ale pohodlně.
- Než zahájíte aktivitu, počkejte, až se rozsvítí ikona .
- Dopřejte si 5 až 10 minut na zahřátí a zjistěte svůj tep, než začnete se samotnou aktivitou.

**POZNÁMKA:** Je-li venku chladno, rozehrějte se uvnitř.

- Po každém tréninku hodinky opláchněte pod tekoucí vodou.

## Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí

Přidrželte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Srdeční tep na zápěstí**.

**Stav:** Aktivuje nebo deaktivuje snímač srdečního tepu na zápěstí. Výchozí hodnota nastavení je Automaticky, která automaticky použije snímač srdečního tepu na zápěstí, pokud nejsou hodinky spárovány s externím snímačem srdečního tepu.

**POZNÁMKA:** Deaktivací snímače srdečního tepu na zápěstí dojde také k vypnutí snímače pulzního oxymetru. Ruční odečet můžete provést pomocí stručného doplňku pulzního oxymetru.

**Při plavání:** Aktivuje nebo deaktivuje snímač srdečního tepu na zápěstí během aktivit plavání.

**Alarmy abnorm. tepu:** Nastavuje upozornění pro případ, že srdeční tep překročí nebo klesne pod stanovenou hodnotu (*Nastavení alarmu abnormálního srdečního tepu, strana 72*).

**Sdílení srdečního tepu:** Vysílá data o srdečním tepu do spárovaného zařízení (*Přenos dat srdečního tepu, strana 72*).

## Nastavení alarmu abnormálního srdečního tepu

### UPOZORNĚNÍ

Tato funkce vás upozorní pouze v případě, že váš srdeční tep po určité době neaktivity překročí nebo se dostane pod uživatelem nastavený počet tepů za minutu. Během doby spánku nastavené v aplikaci Garmin Connect vás tato funkce na pokles tepové frekvence pod nastavený práh neupozorní. Neupozorní vás ani na potenciální srdeční problémy a nedokáže diagnostikovat žádné zdravotní potíže ani onemocnění. V případě srdečních potíží se vždy řiďte pokyny lékaře.

Můžete si nastavit prahovou hodnotu pro alarm srdečního tepu.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Srdeční tep na zápěstí > Alarmy abnorm. tepu**.
- 3 Vyberte možnost **Alarm vysoké hodnoty** nebo **Alarm nízké hodnoty**.
- 4 Nastavte prahovou hodnotu srdečního tepu.

Pokaždé, když srdeční tep překročí nebo klesne pod prahovou hodnotu, zobrazí se zpráva a hodinky zavibrují.

## Přenos dat srdečního tepu

Údaje o srdečním tepu můžete vysílat z hodinek a sledovat je na spárovaných zařízeních. Přenos dat srdečního tepu snižuje výdrž baterie.

**TIP:** Nastavení aktivity můžete přizpůsobit tak, aby se po zahájení aktivity automaticky začaly vysílat údaje o srdečním tepu (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 39*). Můžete například během jízdy na kole přenášet údaje do zařízení Edge®.

- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Přidrželte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Srdeční tep na zápěstí > Sdílení srdečního tepu**.
- Podržetím tlačítka **CTRL** otevřete menu ovládacích prvků a vyberte možnost .

**POZNÁMKA:** Do menu ovládacích prvků můžete přidávat další možnosti (*Úprava menu ovládacích prvků, strana 67*).

- 2 Stiskněte tlačítko **ENTER**.

Hodinky spustí přenos dat srdečního tepu.

- 3 Spárujte hodinky se svým kompatibilním zařízením.

**POZNÁMKA:** Pokyny pro párování se u každého kompatibilního zařízení Garmin liší. Další informace naleznete v návodu k obsluze.

- 4 Stisknutím tlačítka **ENTER** vysílání dat o srdečním tepu zastavíte.

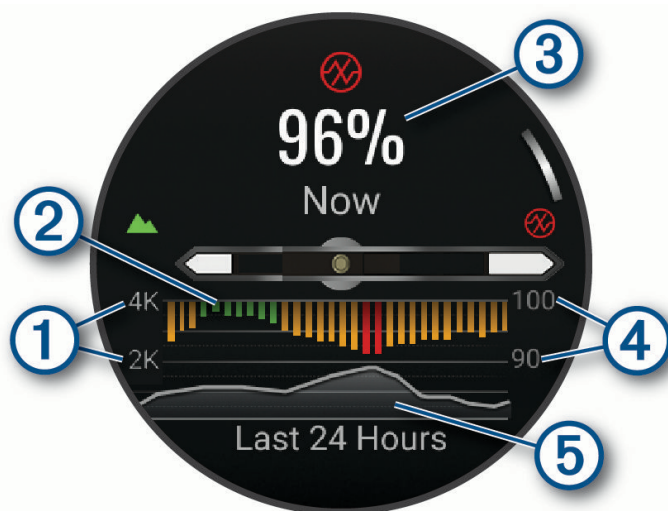
## Pulzní oxymetr

Hodinky jsou vybaveny zápěstním pulzním oxymetrem, který měří periferní nasycení krve kyslíkem (SpO<sub>2</sub>). Při rostoucí nadmořské výšce může hladina kyslíku v krvi klesat. Informace o nasycení kyslíkem vám pomůže posoudit, jak se vaše tělo přizpůsobuje vysokým nadmořským výškám při alpských sportech a expedicích.

Měření pulzním oxymetrem můžete aktivovat ručně otevřením stručného doplňku pulzního oxymetru (*Získávání hodnot z pulzního oxymetru, strana 74*). Můžete také zapnout režim celodenního měření (*Nastavení režimu pulzního oxymetru, strana 74*). Když jste v klidu a otevřete stručný doplněk pulzního oxymetru, hodinky provedou analýzu nasycení vaší krve kyslíkem a nadmořské výšky. Profil nadmořské výšky pomáhá při interpretaci hodnot z pulzního oxymetru a umožňuje porovnávat jejich změny se změnami hodnot nadmořské výšky.

Na hodinkách se hodnoty z pulzního oxymetru zobrazují jako procento nasycení kyslíkem a jako barevná křivka grafu. V účtu Garmin Connect si pak můžete zobrazit další podrobnosti hodnot z pulzního oxymetru, například trendy v rozmezí několika dní.

Podrobnější informace o přesnosti pulzního oxymetru najdete na stránce [garmin.com/ataccuracy](https://garmin.com/ataccuracy).



|   |                                                                  |
|---|------------------------------------------------------------------|
| ① | Stupnice nadmořské výšky.                                        |
| ② | Graf průměrných hodnot nasycení kyslíkem za posledních 24 hodin. |
| ③ | Poslední načtená hodnota nasycení kyslíkem.                      |
| ④ | Rozsah procentuálních hodnot nasycení kyslíkem.                  |
| ⑤ | Graf hodnot nadmořské výšky za posledních 24 hodin.              |

## Získávání hodnot z pulzního oxymetru

Měření pulzním oxymetrem můžete aktivovat ručně otevřením stručného doplňku pulzního oxymetru. Doplňěk zobrazuje nejnovější procentuální hodnotu nasycení krve kyslíkem, graf průměrných hodnot za hodinu během posledních 24 hodin a graf vaší změny nadmořské výšky za posledních 24 hodin.

**POZNÁMKA:** Při prvním zobrazení doplňku pulzního oxymetru musí hodinky vyhledat satelitní signály, aby mohly určit vaši nadmořskou výšku. Jděte ven a počkejte několik minut, než hodinky vyhledají satelity.

- 1 Sedněte si nebo přerušete aktivitu a stisknutím tlačítka **UP** nebo tlačítka **DOWN** na hlavní obrazovce hodinek si zobrazíte stručný doplňěk pulzního oxymetru.
- 2 Stisknutím tlačítka **ENTER** si otevřete stránku podrobností doplňku a spustíte měření pulzním oxymetrem.
- 3 Zůstaňte bez pohybu po dobu 30 sekund.

**POZNÁMKA:** Pokud jste příliš aktivní a měření pulzním oxymetrem se nezdaří, místo naměřené hodnoty se zobrazí zpráva. Hodnotu si můžete zkontrolovat znovu po několika minutách klidu. Nejlepších výsledků dosáhnete, pokud během načítání hodnoty nasycení krve kyslíkem umístíte ruku s hodinkami do výše srdce.

- 4 Tlačítkem **DOWN** si zobrazíte graf hodnot pulzního oxymetru za posledních sedm dní.

## Nastavení režimu pulzního oxymetru

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Pulzní oxymetr > Režim pulzního oxymetru**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li automatické měření vypnout, vyberte možnost **Ruční kontrola**.
- Chcete-li zapnout trvalé měření během spánku, vyberte možnost **Během spánku**.

**POZNÁMKA:** Neobvyklé polohy při spaní mohou způsobit abnormálně nízké naměřené hodnoty SpO2 během spánku.

- Chcete-li zapnout měření během dne v době, kdy jste neaktivní, vyberte možnost **Celý den**.

**POZNÁMKA:** Zapnutí režimu **Celý den** snižuje výdrž baterie.

## Tipy pro případ chybných dat pulzního oxymetru

Pokud jsou data pulzního oxymetru chybná nebo se nezobrazují, můžete využít tyto tipy.

- Během načítání hodnoty nasycení krve kyslíkem hodinkami zůstaňte v klidu.
- Noste hodinky upevněné nad zápěstními kostmi. Řemínek utáhněte těsně, ale pohodlně.
- Během načítání hodnoty nasycení krve kyslíkem hodinkami umístěte ruku s hodinkami do výše srdce.
- Použijte silikonový nebo nylonový pásek.
- Než si hodinky nasadíte, umyjte si ruku a dobře ji osušte.
- Nepoužívejte na pokožce pod hodinkami opalovací krém, pleťovou vodu nebo repelent.
- Dbejte na to, aby nedošlo k poškrábání optického snímače na zadní straně hodinek.
- Po každém tréninku hodinky opláchněte pod tekoucí vodou.

## Kompas

Hodinky jsou vybaveny tříosým kompasem s automatickou kalibrací. Funkce a vzhled kompasu se mění v závislosti na aktivitě, na tom, zda je zapnutý systém GPS, a zda navigujete k cíli. Nastavení kompasu je možné změnit ručně ([Nastavení kompasu, strana 75](#)).

## Nastavení směru kompasu

- 1 Ve stručném doplňku kompasu stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Zamknout směr**.
- 3 Namiřte horní část hodinek požadovaným směrem a stiskněte tlačítko **ENTER**.  
Pokud se od vytyčeného směru odchýlíte, kompas zobrazí směr a počet stupňů odchýlení.

## Nastavení kompasu

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Kompas**.

**Kalibrovat:** Umožňuje ručně kalibrovat snímač kompasu ([Ruční kalibrace kompasu, strana 75](#)).

**Displej:** Slouží k nastavení písmen, stupňů nebo miliradiánů pro směr pohybu na kompasu.

**Reference severu:** Slouží k nastavení směru k severu pro kompas ([Nastavení směru k severu, strana 75](#)).

**Režim:** Slouží k nastavení kompasu tak, aby používal pouze data elektronického snímače (Magnetometr), kombinaci dat systému GPS a elektronického snímače během pohybu (Automaticky), nebo pouze data systému GPS (GPS).

## Ruční kalibrace kompasu

### OZNÁMENÍ

Kalibrace elektronického kompasu venku. Pokud chcete dosáhnout co nejpřesnějších informací o směru, nestůjte v blízkosti objektů, které ovlivňují magnetické pole, například vozidel, budov nebo nadzemního elektrického vedení.

Hodinky již byly ve výrobě kalibrovány a ve výchozím nastavení používají automatickou kalibraci. Jestliže kompas nereaguje správně, například po přesunu na dlouhou vzdálenost nebo po extrémních změnách teploty, můžete jej kalibrovat ručně.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Kompas > Kalibrovat > Spustit**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

**TIP:** Pohybujte zápěstím pohybem ve tvaru malé osmičky, dokud se nezobrazí zpráva.

## Nastavení směru k severu

Můžete nastavit směrovou referenci používanou při výpočtu informací o směru pohybu.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Kompas > Reference severu**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li jako referenci směru pohybu nastavit zeměpisný sever, vyberte možnost **Skutečný**.
  - Chcete-li jako směr nastavit magnetický sever bez deklinace, vyberte možnost **Magnetický**.
  - Chcete-li jako referenci směru pohybu nastavit sever souřadnicové sítě (000°), vyberte možnost **Souřadnicová síť**.
  - Chcete-li nastavit hodnotu magnetické deklinace ručně, vyberte možnost **Uživatel > Magnetická variace**, zadejte hodnotu magnetické deklinace a vyberte **Hotovo**.

## Výškoměr a barometr

Hodinky obsahují interní výškoměr a barometr. Hodinky získávají data pro výšku a tlak neustále, i když jsou v režimu s nízkou spotřebou. Výškoměr zobrazuje vaši přibližnou nadmořskou výšku na základě změn tlaku. Barometr zobrazuje data okolního tlaku na základě konstantní nadmořské výšky, ve které byl naposledy kalibrován výškoměr ([Nastavení výškoměru, strana 75](#)).

## Nastavení výškoměru

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Výškoměr**.

**Kalibrovat:** Umožňuje ruční kalibraci snímače výškoměru.

**Automatická kalibrace:** Automaticky kalibruje výškoměr při každém použití satelitních systémů.

**Režim snímače:** Nastavuje režim pro snímač. Při volbě Automaticky se použije výškoměr i barometr, podle toho, jak se pohybujete. Pokud plánujete aktivitu se změnou nadmořské výšky, můžete vybrat možnost Pouze výškoměr. Jestliže při plánované aktivitě nebude docházet ke změně nadmořské výšky, můžete nastavit možnost Pouze barometr.

**Nadmořská výška:** Nastavení měrných jednotek pro nadmořskou výšku.



## Kalibrace barometrického výškoměru

Hodinky již byly kalibrovány ve výrobě a při výchozím nastavení používají automatickou kalibraci v okamžiku spuštění systému GPS. Pokud znáte správnou nadmořskou výšku, můžete kalibrovat barometrický výškoměr ručně.

1 Podržte tlačítko **MENU**.

2 Vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Výškoměr**.

3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li automaticky kalibrovat z bodu spuštění GPS, vyberte možnost **Automatická kalibrace**.
- Chcete-li zadat aktuální nadmořskou výšku ručně, vyberte možnost **Kalibrovat > Zadat ručně**.
- Chcete-li zadat aktuální nadmořskou výšku na základě digitálního modelu terénu, vyberte možnost **Kalibrovat > Použít DEM**.

**POZNÁMKA:** Ke kalibraci pomocí DEM vyžadují některé hodinky připojení k telefonu.

- Chcete-li zadat aktuální nadmořskou výšku na základě polohy GPS, vyberte možnost **Kalibrovat > Použít GPS**.

## Nastavení barometru

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Barometr**.

**Kalibrovat:** Umožňuje ruční kalibraci snímače barometru.

**Graf:** Slouží k nastavení časového měřítka pro mapu ve stručném doplňku barometru.

**Bouřková výstraha:** Slouží k nastavení míry změny barometrického tlaku, která spustí bouřkový alarm.

**Režim snímače:** Nastavuje režim pro snímač. Při volbě Automaticky se použije výškoměr i barometr, podle toho, jak se pohybujete. Pokud plánujete aktivitu se změnou nadmořské výšky, můžete vybrat možnost Pouze výškoměr. Jestliže při plánované aktivitě nebude docházet ke změně nadmořské výšky, můžete nastavit možnost Pouze barometr.

**Tlak:** Umožňuje nastavit způsob, jakým hodinky zobrazují údaje o tlaku.

## Kalibrace barometru

Hodinky již byly kalibrovány ve výrobě a při výchozím nastavení používají automatickou kalibraci v okamžiku spuštění systému GPS. Pokud znáte správnou nadmořskou výšku nebo správný tlak v úrovni mořské hladiny, můžete kalibrovat barometr ručně.

1 Podržte tlačítko **MENU**.

2 Vyberte **Nastavení > Snímače a příslušenství > Barometr > Kalibrovat**.

3 Vyberte možnost:

- Chcete-li zadat aktuální nadmořskou výšku a tlak při hladině moře (volitelné), vyberte možnost **Zadat ručně**.
- Chcete-li provést automatickou kalibraci na základě digitálního modelu terénu, vyberte možnost **Použít DEM**.

**POZNÁMKA:** Ke kalibraci pomocí DEM vyžadují některé hodinky připojení k telefonu.

- Chcete-li automaticky kalibrovat z bodu spuštění GPS, vyberte možnost **Použít GPS**.

## Nastavení upozornění na bouři

### VAROVÁNÍ

Upozornění je jen informativní a nejde o hlavní zdroj informací o změnách počasí. Sami musíte sledovat předpověď a aktuální podmínky, dávat pozor na dění kolem sebe a používat zdravý úsudek, především během nepříznivého počasí. Nevěnování pozornosti tomuto varování může vést k vážným zraněním nebo i ke smrti.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Oznámení a upozornění > Upozornění systému > Barometr > Bouřková výstraha**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Stav** upozornění zapnete nebo vypnete.
  - Možnost **Tlak vzduchu** slouží k nastavení míry změny barometrického tlaku, která spustí bouřkový alarm.

## Bezdrátové snímače

Hodinky lze spárovat s bezdrátovými snímači pomocí technologie ANT+ nebo Bluetooth (*Párování bezdrátových snímačů, strana 79*). Po spárování zařízení si můžete přizpůsobit volitelná datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 38*). Pokud byly hodinky dodány se snímačem, jsou s ním již spárovány.

Informace o kompatibilitě konkrétního snímače Garmin, možnosti jeho nákupu nebo návod k jeho obsluze naleznete na webové stránce [buy.garmin.com](https://buy.garmin.com) pro daný snímač.

| Typ snímače                   | Popis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Applied Ballistics            | Můžete použít zařízení Applied Ballistics, jako např. dálkoměry nebo snímače větru, a zobrazit si na hodinkách další balistické informace.                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Snímače hole                  | Snímače hole Approach CT10 můžete použít k automatickému zaznamenávání úderů, včetně jejich polohy, vzdálenosti a typu hole.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| DogTrack                      | Umožňuje příjem dat z kompatibilního přenosného zařízení pro sledování psů.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Elektrokolo                   | Hodinky můžete použít se svým elektrickým kolem a sledovat během jízdy data z elektrického kola, jako jsou například informace o baterii a dosahu.                                                                                                                                                                                                                                           |
| Externí displej               | Režim Externí displej můžete používat k zobrazení datových obrazovek z hodinek na kompatibilním cyklopočítači Edge během jízdy nebo při triatlonu.                                                                                                                                                                                                                                           |
| Externí snímač srdečního tepu | Můžete použít externí snímač, jako je například snímač srdečního tepu řady HRM 200, HRM 600, HRM-Fit™ nebo HRM-Pro™, a sledovat data srdečního tepu během aktivit.                                                                                                                                                                                                                           |
| Krokoměr                      | Nožní snímač můžete použít k záznamu tempa a vzdálenosti namísto systému GPS v případech, když trénujete v hale nebo jiném vnitřním prostředí, nebo když je slabý signál GPS.                                                                                                                                                                                                                |
| inReach                       | Funkce dálkového ovládání inReach umožňuje ovládat satelitní komunikátor inReach pomocí hodinek Instinct ( <i>Použití dálkového ovládání inReach, strana 81</i> ).                                                                                                                                                                                                                           |
| Světla                        | Můžete použít chytrá světla na kolo Varia™, která poskytují lepší přehled o okolní situaci.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Počítač                       | Můžete hrát hry na počítači a sledovat přitom statistiky v reálném čase na svém zařízení ( <i>Používání aplikace Garmin GameOn™, strana 29</i> ).                                                                                                                                                                                                                                            |
| Výkon                         | K zobrazení údajů o výkonu na svých hodinkách můžete využít cyklistické pedály s měřičem výkonu Rally™ nebo Vector™. Můžete si nastavit výkonnostní zóny odpovídající vašim cílům a schopnostem ( <i>Nastavení výkonnostních zón, strana 93</i> ), nebo použít alarmy rozsahu, abyste byli upozorněni, když dosáhnete specifikované výkonnostní zóny ( <i>Nastavení alarmu, strana 42</i> ). |
| Radar                         | Můžete použít zpětný cyklistický radar Varia pro zlepšení přehledu o okolní situaci a zasílání upozornění na blížící se vozidla.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Sním. dynamiky běhu           | Můžete použít snímač dynamiky běhu Running Dynamics Pod k zaznamenávání dat o dynamice běhu a jejich sledování na hodinkách ( <i>Dynamika běhu, strana 80</i> ).                                                                                                                                                                                                                             |
| Chytrý trenažér               | Hodinky můžete použít s chytrým cyklotrenažérem, který simuluje odpor při sledování trasy, jízdy nebo tréninku ( <i>Používání cyklotrenažéru, strana 16</i> ).                                                                                                                                                                                                                               |
| Rychlost/kadence              | Ke kolu můžete připojit snímače rychlosti nebo kadence a sledovat údaje z nich během jízdy. V případě potřeby můžete obvod kola zadat ručně v nastavení snímače rychlosti ( <i>Velikost a obvod kola, strana 131</i> ).                                                                                                                                                                      |
| Tempe                         | Snímač teploty tempe můžete připevnit k bezpečnostní šňůrce nebo poutku, na kterém bude vystaven okolnímu vzduchu, takže bude zajišťovat konzistentní zdroj přesných údajů o teplotě.                                                                                                                                                                                                        |
| Vectronix                     | Můžete použít dálkoměry Vectronix® a zobrazit si na hodinkách další balistické informace.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| VIRB                          | Funkce dálkového ovládání VIRB vám pomocí hodinek umožní ovládat akční kameru VIRB ( <i>Dálkové ovládání VIRB, strana 81</i> ).                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Umístění laseru XERO          | Můžete sledovat a sdílet informace o umístění laseru ze zařízení Xero ( <i>Nastavení polohy laseru Xero, strana 83</i> ).                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## Párování bezdrátových snímačů

Při prvním připojení bezdrátového snímače k hodinkám prostřednictvím technologie ANT+ nebo Bluetooth musíte hodinky a snímač spárovat. Po spárování se hodinky k aktivnímu snímači v dosahu připojí automaticky, jakmile zahájíte aktivitu. Další informace o typech připojení najdete na stránce [garmin.com/hrm\\_connection\\_types](https://garmin.com/hrm_connection_types).

- 1 Nasadíte si snímač srdečního tepu, nainstalujete snímač nebo stisknete tlačítko pro probuzení snímače.

**POZNÁMKA:** Informace o párování naleznete v návodu k obsluze bezdrátového snímače.

- 2 Umístíte hodinky do vzdálenosti 3 m (10 stop) od snímače.

**POZNÁMKA:** Během párování zachovejte minimální vzdálenost 10 m (33 ft) od ostatních bezdrátových snímačů.

- 3 Podržte tlačítko **MENU**.

- 4 Vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Nová položka..**

- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Vyberte možnost **Vyhledat všechny snímače**.
- Vyberte typ snímače.

Po spárování snímače s hodinkami se změní stav snímače z Vyhledávání na Připojeno. Data snímače se zobrazí ve smyčce datových obrazovek s údaji nebo ve vlastním datovém poli. Můžete si přizpůsobit volitelná datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 38*).

## Tempo běhu a vzdálenost s příslušenstvím pro měření srdečního tepu

Příslušenství řady HRM 600, HRM-Fit a HRM-Pro vypočítává tempo běhu a vzdálenost na základě uživatelského profilu a pohybu měřeného snímačem při každém kroku. Snímač srdečního tepu poskytuje informace o tempu běhu a vzdálenosti, když není k dispozici GPS, například při běhu na běžeckém pásu. Po připojení pomocí technologie ANT+ nebo zabezpečené technologie Bluetooth si můžete na kompatibilních hodinkách Instinct Crossover AMOLED zobrazit tempo běhu a vzdálenost. Tato data si můžete zobrazit i v kompatibilních tréninkových aplikacích třetích stran.

Přesnost údajů tempa a vzdálenosti lze zlepšit provedením kalibrace.

**Automatická kalibrace:** Výchozí nastavení hodinek je **Automatická kalibrace**. Ke kalibraci příslušenství pro měření srdečního tepu dochází pokaždé, když běháte venku a máte je připojené ke kompatibilním hodinkám Instinct Crossover AMOLED.

**POZNÁMKA:** Automatická kalibrace nefunguje u aktivit Běh uvnitř, Trailový běh a Ultra běh (*Tipy pro záznam tempa běhu a vzdálenosti, strana 79*).

**Ruční kalibrace:** Po běhu na běžeckém pásu s připojeným příslušenstvím pro měření srdečního tepu můžete vybrat možnost **Kalibrovat a uložit** (*Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu, strana 13*).

## Tipy pro záznam tempa běhu a vzdálenosti

- Aktualizujte software hodinek Instinct Crossover AMOLED na nejnovější verzi (*Aktualizace produktů, strana 111*).
- Dokončete několik venkovních běhů s GPS a připojeným příslušenstvím řady HRM 600, HRM-Fit nebo HRM-Pro. Je důležité, aby rozsah venkovního tempa odpovídal rozsahu tempa na běžeckém pásu.
- Pokud se jedná také o běh v písku nebo hlubokém sněhu, přejděte do nastavení snímače a vypněte možnost **Automatická kalibrace**.
- Pokud máte připojený kompatibilní nožní snímač pomocí technologie ANT+, nastavte tento snímač na možnost **Vypnuto** nebo ho odeberte ze seznamu připojených snímačů.
- Dokončete běh na běžeckém pásu s ruční kalibrací (*Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu, strana 13*).
- Pokud se vám automatická nebo ruční kalibrace budou zdát nepřesné, přejděte do nastavení snímače a vyberte možnost **HRM s tempem a vzdáleností > Vynulovat kalibrační data**.

**POZNÁMKA:** Můžete zkusit vypnout možnost **Automatická kalibrace** a poté znovu provést kalibraci ručně (*Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu, strana 13*).

## Dynamika běhu

Dynamika běhu poskytuje aktuální zpětnou vazbu ohledně vaší běžecké formy. Hodinky Instinct Crossover AMOLED jsou vybaveny akcelerometrem, který umožňuje výpočet pěti metrik běžecké formy. Pokud chcete získat všech šest metrik, spárujte hodinky Instinct Crossover AMOLED s příslušenstvím řady HRM-Pro, HRM-Fit nebo jiným příslušenstvím pro měření dynamiky běhu, které dokáže sledovat pohyb těla. Další informace najdete na webové stránce [garmin.com/performance-data/running](https://garmin.com/performance-data/running).

| Metrika                          | Typ snímače                             | Popis                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kadence                          | Hodinky nebo kompatibilní příslušenství | Kadence je počet kroků za minutu. Zobrazuje celkový počet kroků (pravou a levou nohou dohromady).                                                                                                        |
| Vertikální oscilace              | Hodinky nebo kompatibilní příslušenství | Vertikální oscilace je odraz při běhu. Zobrazuje vertikální pohyb vašeho trupu měřený v centimetrech.                                                                                                    |
| Doba kontaktu se zemí            | Hodinky nebo kompatibilní příslušenství | Doba kontaktu se zemí představuje dobu, kterou při běhu strávíte během každém kroku na zemi. Měří se v milisekundách.<br><b>POZNÁMKA:</b> Během chůze není doba kontaktu se zemí a vyvážení k dispozici. |
| Vyváženost doby kontaktu se zemí | Pouze kompatibilní příslušenství        | Vyváženost doby kontaktu se zemí zobrazuje poměr kontaktu se zemí u levé a pravé nohy. Zobrazuje se hodnota v procentech. Na displeji je například hodnota 53,2 se šipkou doleva nebo doprava.           |
| Délka kroku                      | Hodinky nebo kompatibilní příslušenství | Délka kroku je vzdálenost od jednoho došlápnutí ke druhému. Měří se v metrech.                                                                                                                           |
| Vertikální poměr                 | Hodinky nebo kompatibilní příslušenství | Vertikální poměr je poměr výšky kroku k jeho délce. Zobrazuje se hodnota v procentech. Nižší hodnota obvykle označuje lepší běžeckou formu.                                                              |

### Tipy pro chybějící data dynamiky běhu

Tato část nabízí tipy ohledně používání kompatibilního příslušenství pro měření dynamiky běhu. Pokud příslušenství není s hodinkami propojeno, hodinky automaticky přepnou na měření dynamiky běhu na zápěstí.

- Zkontrolujte, jestli máte funkční zařízení pro měření dynamiky běhu, třeba HRM 600, HRM-Fit nebo HRM-Pro.
- Podle pokynů znovu spárujte příslušenství pro měření dynamiky běhu s hodinkami.
- Pokud používáte příslušenství HRM 600, spárujte jej s hodinkami prostřednictvím zabezpečeného připojení Bluetooth spíše než prostřednictvím otevřeného připojení.

Další informace o typech připojení najdete na stránce [garmin.com/hrm\\_connection\\_types](https://garmin.com/hrm_connection_types).

- Pokud používáte příslušenství řady HRM-Pro nebo HRM-Fit, doporučujeme ho spárovat s hodinkami prostřednictvím technologie ANT+, nikoli Bluetooth.
- Pokud se namísto dat dynamiky běhu zobrazují pouze nuly, ujistěte se, zda nosíte zařízení pro měření dynamiky běhu správnou stranou nahoru.

**POZNÁMKA:** Některé metriky se nezobrazují během chůze (*Dynamika běhu, strana 80*).

## Běžecvý výkon

Běžecvý výkon Garmin se počítá na základě změřených údajů o dynamice běhu, údajů o tělesné váze uživatele, informacích o okolním prostředí a dalších dat ze snímačů. Měření posuzuje výkon, který běžec vyvíjí při odrazu od povrchu cesty, a hodnota se uvádí ve wattech. Pro některé běžce je běžecvý výkon lepším měřítkem vynaložené námahy než tempo nebo srdeční tep. Běžecvý výkon reaguje na vynakládané úsilí citlivěji než srdeční tep a na rozdíl od tempa dokáže zohlednit i stoupání, klesání a vítr. Další informace naleznete na webové stránce [garmin.com/performance-data/running](https://garmin.com/performance-data/running).

Běžecvý výkon lze měřit pomocí kompatibilního příslušenství pro měření dynamiky běhu nebo pomocí snímačů na hodinkách. Datová pole běžecvého výkonu si můžete přizpůsobit, abyste si mohli zobrazit svůj výkon a upravit trénink (*Datová pole, strana 115*). Můžete si nastavit alarmy výkonu, abyste byli upozorněni, když dosáhnete specifikované výkonnostní zóny (*Upozornění aktivity, strana 41*).

Běžecvé výkonnostní zóny jsou podobné cyklistickým výkonnostním zónám. Hodnoty zón jsou výchozími hodnotami podle pohlaví, hmotnosti a průměrné schopnosti a nemusí odpovídat vašim osobním schopnostem. Zóny můžete upravit ručně v hodinkách nebo pomocí svého účtu Garmin Connect (*Nastavení výkonnostních zón, strana 93*).

## Nastavení běžecvého výkonu

Přidrte tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Nastavení > Aktivity a aplikace**, vyberte běžecvou aktivitu, zvolte její nastavení a vyberte možnost **Výkon při běhu**.

**Stav:** Zapne nebo vypne záznam údajů o běžecvém výkonu pomocí zařízení Garmin. Toto nastavení můžete zvolit, pokud k záznamu údajů o běžecvém výkonu preferujete používat zařízení třetí strany.

**Zdroj:** Umožňuje vybrat zařízení, které chcete používat k záznamu údajů o běžecvém výkonu. Možnost Chytrý režim automaticky zjistí přítomnost příslušenství pro měření dynamiky běhu a použije ho. Pokud není připojeno žádné příslušenství, hodinky používají údaje o běžecvém výkonu počítané na základě dat ze snímačů na zápěstí.

**S ohledem na vítr:** Zapne nebo vypne zohlednění údajů o větru při výpočtu běžecvého výkonu. Údaje o větru jsou kombinací rychlosti, směru a dat barometru z hodinek a dostupných dat o větru z telefonu.

## Dálkové ovládání inReach

Funkce dálkového ovládání inReach umožňuje ovládat satelitní komunikátor inReach pomocí hodinek Instinct. Další informace o kompatibilních zařízeních získáte na webových stránkách [buy.garmin.com](https://buy.garmin.com).

## Použití dálkového ovládání inReach

Před použitím funkce dálkového ovládání inReach je nutné přidat do seznamu stručných doplňků doplněk inReach (*Úprava seznamu stručných doplňků, strana 53*).

- 1 Zapněte satelitní komunikátor inReach.
- 2 Na hodinkách Instinct stiskněte tlačítko **UP** nebo tlačítko **DOWN** na hlavní obrazovce hodinek, čímž zobrazíte stručný doplněk inReach.
- 3 Stisknutím tlačítka **ENTER** vyhledáte satelitní komunikátor inReach.
- 4 Stisknutím tlačítka **ENTER** spárujete satelitní komunikátor inReach.
- 5 Stiskněte tlačítko **ENTER** a zvolte požadovanou možnost:
  - Pokud chcete odeslat zprávu SOS, zvolte možnost **Zahájit SOS**.  
**POZNÁMKA:** Funkci SOS používejte pouze ve skutečně nouzových situacích.
  - K odeslání textové zprávy vyberte možnost **Zprávy > Nová zpráva**, zvolte kontakty a zadejte text nebo vyberte možnost rychlého textu.
  - K odeslání přednastavené zprávy vyberte možnost **Odes.předn.** a zvolte zprávu ze seznamu.
  - Pokud si chcete během aktivity zobrazit časovač a uraženou vzdálenost, vyberte možnost **Sledování**.

## Dálkové ovládání VIRB

Funkce dálkového ovládání VIRB vám umožní ovládat akční kameru VIRB pomocí vašeho zařízení.

## Ovládání akční kamery VIRB

Než budete moci využít funkci dálkového ovládání VIRB, musíte aktivovat nastavení dálkového ovládání kamery VIRB. Další informace najdete v *Návodu k obsluze k přístrojům řady VIRB*.

- 1 Zapněte kameru VIRB.
- 2 Spárujte kameru VIRB s hodinkami Instinct (*Párování bezdrátových snímačů, strana 79*).  
Stručný doplněk VIRB bude automaticky přidán do seznamu stručných doplňků.
- 3 Na obrazovce hodinek si pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** zobrazte stručný doplněk VIRB.
- 4 V případě potřeby počkejte, až se hodinky připojí ke kameře.
- 5 Vyberte možnost:
  - Chcete-li nahrávat video, vyberte možnost **Spustit záznam**.  
Na obrazovce zařízení Instinct se objeví počítadlo videa.
  - Chcete-li pořídit snímek při nahrávání videa, stiskněte tlačítko **DOWN**.
  - Chcete-li ukončit nahrávání videa, stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Chcete-li pořídit snímek, vyberte možnost **Pořídit fotografii**.
  - Chcete-li pořídit několik fotografií v režimu sekvenčního snímání, zvolte možnost **Provést sekvenční snímání**.
  - Chcete-li kameru přepnout do režimu spánku, zvolte možnost **Uspat kameru**.
  - Chcete-li kameru z režimu spánku probudit, zvolte možnost **Probudit kameru**.
  - Chcete-li změnit nastavení videa a snímků, vyberte možnost **Nastavení**.

## Ovládání akční kamery VIRB během aktivity

Než budete moci využít funkci dálkového ovládání VIRB, musíte aktivovat nastavení dálkového ovládání kamery VIRB. Další informace najdete v *Návodu k obsluze k přístrojům řady VIRB*.

- 1 Zapněte kameru VIRB.
- 2 Spárujte kameru VIRB s hodinkami Instinct (*Párování bezdrátových snímačů, strana 79*).  
Když je kamera spárována, mezi aktivity je automaticky přidána datová obrazovka VIRB.
- 3 Během aktivity si můžete datovou obrazovku VIRB zobrazit pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN**.
- 4 V případě potřeby počkejte, až se hodinky připojí ke kameře.
- 5 Vyberte možnost **MENU**.
- 6 Vyberte možnost **VIRB**.
- 7 Vyberte možnost:
  - Chcete-li kameru ovládat pomocí časovače aktivity, vyberte možnost **Nastavení > Režim záznamu > Spušt./zast. stopek**.  
**POZNÁMKA:** Nahrávání videa automaticky začne a skončí při spuštění a ukončení aktivity.
  - Chcete-li kameru ovládat pomocí položek z menu, vyberte možnost **Nastavení > Režim záznamu > Manuálně**.
  - Chcete-li ručně nahrávat video, vyberte možnost **Spustit záznam**.  
Na obrazovce zařízení Instinct se objeví počítadlo videa.
  - Chcete-li pořídit snímek při nahrávání videa, stiskněte tlačítko **DOWN**.
  - Chcete-li ukončit nahrávání videa ručně, stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Chcete-li pořídit několik fotografií v režimu sekvenčního snímání, zvolte možnost **Provést sekvenční snímání**.
  - Chcete-li kameru přepnout do režimu spánku, zvolte možnost **Uspat kameru**.
  - Chcete-li kameru z režimu spánku probudit, zvolte možnost **Probudit kameru**.



## Nastavení polohy laseru Xero

Aby bylo možné nastavit polohu laseru, je nutné spárovat hodinky s kompatibilním zařízením Xero ([Párování bezdrátových snímačů, strana 79](#)).

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Umístění laseru XERO > Umístění laseru**.

**Během aktivity:** Umožňuje zobrazit informace o poloze laseru na kompatibilním, spárovaném zařízení Xero během aktivity.

**Režim sdílení:** Umožňuje vám veřejně sdílet informace o poloze laseru a soukromě je vysílat.

## Mapa

Ikona ▲ představuje vaši polohu na mapě. Na mapě se také zobrazí názvy lokací a symboly. Při navigaci k cílovému bodu je na mapě vyznačena trasa pomocí čáry.

- Navigace na mapě ([Posouvání a změna měřítka mapy, strana 83](#))
- Nastavení mapy ([Nastavení mapy, strana 83](#))

## Posouvání a změna měřítka mapy

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** během navigace zobrazíte mapu.
- 2 Podržte tlačítko **MENU**.
- 3 Vyberte možnost **Posunout/Zvětšit**.
- 4 Vyberte možnost:
  - Chcete-li přepnout mezi posouváním nahoru a dolů, posouváním doleva a doprava nebo přiblížením a oddálením, stiskněte tlačítko **ENTER**.
  - Chcete-li posouvat mapu nebo ji přiblížit či oddálit, použijte tlačítka **UP** a **DOWN**.
  - Chcete-li režim ukončit, stiskněte tlačítko **BACK**.

## Nastavení mapy

Můžete si nastavit, jak se bude mapa v aplikaci mapy a na datových obrazovkách zobrazovat.

Na hlavní obrazovce přidržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Mapa**.

**Orientace:** Nastaví orientaci mapy. Výběrem možnosti Sever nahoře zobrazíte u horního okraje obrazovky sever. Výběrem možnosti Po směru jízdy zobrazíte u horního okraje obrazovky aktuální směr trasy.

**Polohy uživatele:** Zobrazí uložené polohy na mapě.

**Města:** Zobrazí názvy měst na mapě.

**Čáry mřížky:** Zobrazí čáry mřížky na mapě.

**Automatické měřítko:** Automaticky vybírá úroveň přiblížení pro optimální použití na mapě. Je-li vypnuté, je třeba provádět přiblížení nebo oddálení ručně.

## Funkce připojení telefonu

Po spárování hodinek Instinct pomocí aplikace Garmin Connect jsou dostupné funkce připojení telefonu ([Párování telefonu, strana 84](#)).

- Funkce z aplikace Garmin Connect, aplikace Connect IQ a dalších ([Aplikace pro telefon a aplikace pro počítač, strana 85](#))
- Stručné doplňky ([Stručné doplňky, strana 50](#))
- Funkce menu ovládacích prvků ([Ovládací prvky, strana 64](#))
- Bezpečnostní a sledovací funkce ([Bezpečnostní a sledovací funkce, strana 94](#))
- Interakce s telefonem, například oznámení ([Aktivace oznámení Bluetooth, strana 84](#))

## Párování telefonu

Chcete-li používat připojené funkce na vašich hodinkách, musí být spárovány přímo v aplikaci Garmin Connect, nikoli v nastavení Bluetooth v telefonu.

- 1 Po výzvě ke spárování s telefonem během počátečního nastavení v hodinkách vyberte možnost .

**POZNÁMKA:** Pokud jste proces párování na začátku přeskočili, přidržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Připojení > Telefon > Párovat s telefonem**.

- 2 Pomocí telefonu naskenujte kód QR a podle pokynů na obrazovce dokončete párování a nastavení.

## Aktivace oznámení Bluetooth

Před zapnutím oznámení je nutné hodinky spárovat s kompatibilním telefonem ([Párování telefonu, strana 84](#)).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Připojení > Telefon > Chytrá oznámení > Stav > Zapnuto**.
- 3 Vyberte možnost **Během aktivity** nebo **Všeobecné použití**.
- 4 Vyberte typ oznámení.
- 5 Vyberte předvolby stavu, tónů a vibrací.
- 6 Stiskněte tlačítko **BACK**.
- 7 Vyberte předvolby soukromí a časového limitu.
- 8 Stiskněte tlačítko **BACK**.
- 9 Vyberte možnost **Podpis**, chcete-li k odpovědím na textové zprávy přidat podpis.

## Zobrazení oznámení

- 1 Na ciferníku hodinek pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** zobrazte stručný doplněk oznámení.
- 2 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Vyberte oznámení.
- 4 Stisknutím tlačítka **ENTER** zobrazíte více možností.
- 5 Stisknutím tlačítka **BACK** se vrátíte na předchozí obrazovku.

## Příjem příchozího telefonního hovoru

Když vám někdo zavolá na připojený telefon, hodinky Instinct zobrazí jméno nebo telefonní číslo volajícího.

- Chcete-li hovor přijmout, zvolte možnost **Přijmout**.

**POZNÁMKA:** Chcete-li s volajícím mluvit, musíte použít svůj připojený telefon.

- Chcete-li hovor odmítnout, zvolte možnost **Odmítnout**.

- Chcete-li hovor odmítnout a zároveň odeslat textovou zprávu, zvolte možnost **Odpověď** a ze seznamu vyberte požadovanou zprávu.

**POZNÁMKA:** Pokud chcete odeslat odpověď ve formě textové zprávy, musíte být připojeni ke kompatibilnímu telefonu se systémem Android™ prostřednictvím technologie Bluetooth.

## Odpověď na textovou zprávu

**POZNÁMKA:** Tato funkce je k dispozici pouze u kompatibilních telefonů se systémem Android.

Když na hodinkách obdržíte oznámení textové zprávy, můžete odeslat rychlou odpověď výběrem ze seznamu přednastavených zpráv. Zprávy si můžete upravit v aplikaci Garmin Connect.

**POZNÁMKA:** Tato funkce odešle textovou zprávu prostřednictvím vašeho telefonu. Na odeslání se vztahují případné poplatky a limity podle vašeho mobilního tarifu. Informace o poplatcích a limitech vztahujících se na textové zprávy vám sdělí váš poskytovatel mobilního připojení.

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo tlačítka **DOWN** na hlavní obrazovce hodinek si můžete zobrazit stručný doplněk Oznámení.
- 2 Vyberte oznámení textové zprávy.
- 3 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Vyberte možnost **Odpověď**.
- 5 Vyberte požadovanou zprávu ze seznamu.  
Telefon vybranou zprávu odešle jako běžnou SMS.

## Správa oznámení

Pomocí kompatibilního telefonu si můžete nastavit oznámení, která se budou na hodinkách Instinct Crossover AMOLED zobrazovat.

Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud používáte iPhone®, přejděte do nastavení oznámení iOS® a vyberte oznámení, která se budou zobrazovat na telefonu a na hodinkách.

**POZNÁMKA:** Všechna oznámení, která povolíte na telefonu iPhone, se zobrazí i na hodinkách.

- Pokud používáte telefon Android, vyberte v aplikaci Garmin Connect možnost **••• > Nastavení > Oznámení > Oznámení aplikace** a vyberte oznámení, která chcete zobrazit na hodinkách.

## Zapnutí a vypnutí upozornění na připojení telefonu

Hodinky Instinct Crossover AMOLED umožňují nastavit upozorňování na připojení a odpojení spárovaného telefonu pomocí technologie Bluetooth.

**POZNÁMKA:** Upozornění na připojení telefonu jsou ve výchozím nastavení vypnuta.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Připojení > Telefon > Alarmy**.

## Vypnutí připojení k telefonu Bluetooth

Připojení telefonu Bluetooth můžete vypnout z menu ovládacích prvků.

**POZNÁMKA:** Do menu ovládacích prvků můžete přidávat další možnosti ([Úprava menu ovládacích prvků, strana 67](#)).

- 1 Přidržením tlačítka **CTRL** zobrazíte menu ovládacích prvků.
- 2 Výběrem možnosti  vypnete připojení k telefonu Bluetooth na vašich hodinkách Instinct.  
Informace o vypnutí technologie Bluetooth v telefonu naleznete v návodu k jeho obsluze.

## Aplikace pro telefon a aplikace pro počítač

S použitím stejného účtu Garmin můžete hodinky připojit k více aplikacím Garmin pro telefon anebo počítač.

## Garmin Connect

Můžete se spojit se svými přáteli ve službě Garmin Connect. Služba Garmin Connect vám nabízí nástroje pro sledování, 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, můžete si stáhnout aplikaci z obchodu s aplikacemi na svém telefonu ([garmin.com/connectapp](https://garmin.com/connectapp)), nebo přejděte na adresu [connect.garmin.com](https://connect.garmin.com).

**Uložte si své aktivity:** Jakmile aktivitu s použitím hodinek dokončíte a uložíte, můžete ji nahrát na váš účet 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, kadence, dynamiky běhu, zobrazení výškové mapy, tabulek tempa a rychlosti a přizpůsobitelných zpráv.

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



**Naplánujte si svůj trénink:** Můžete si zvolit kondiční cíl a načíst jeden z denních tréninkových plánů.

**Sledujte své pokroky:** Můžete sledovat počet kroků za den, připojit se k přátelskému soutěžení s kontakty a plnit své cíle.

**Sdílejte své aktivity:** Můžete se spojit se svými přáteli a vzájemně sledovat své aktivity nebo na ně sdílet odkazy.

**Spravujte svá nastavení:** Své hodinky a uživatelská nastavení můžete upravit ve svém účtu Garmin Connect.

### Předplatné Garmin Connect+

Data, připojení a tréninky dostupné na vašem účtu Garmin Connect můžete rozšířit pomocí předplatného Garmin Connect+. Pokud se chcete zaregistrovat, můžete si stáhnout aplikaci Garmin Connect z obchodu s aplikacemi na telefonu, nebo přejděte na adresu [connect.garmin.com](https://connect.garmin.com).

**Funkce Active Intelligence (AI):** Sledujte přehledy svých dat a aktivit využívající umělou inteligenci.

**LiveTrack+:** Posílejte textové zprávy LiveTrack, získajte personalizovanou profilovou stránku a zobrazte si předchozí relace LiveTrack.

**Sledujte Garmin Trails:** Získejte přístup k outdoorovým stezkám a trasám doporučeným databázemi Garmin a dalšími uživateli Garmin. To vše včetně fotografií, hodnocení, zpráv o cestě a dalších informací.

**Sledování indoorových aktivit:** Zobrazte si údaje o své indoorové aktivitě a tréninku v reálném čase, abyste mohli přizpůsobit svůj výkon během aktivity.

**Tréninkové pokyny:** Získejte další odbornou podporu a poradenství pro vybrané tréninkové plány Trenéra Garmin.

**Ovládací panel výkonnosti:** Zobrazte tréninková data podle vlastních přání v přizpůsobených mapách a grafech.

**Sociální funkce:** Získejte přístup k exkluzivním odznakům, odznakovým výzvám a dvojnásobným bodům za výzvy. Svého profilového avatara můžete vylepšit přizpůsobitelnými rámečky.

## Používání aplikace Garmin Connect

Když hodinky spárujete s telefonem ([Párování telefonu, strana 84](#)), můžete data svých aktivit nahrávat do účtu Garmin Connect prostřednictvím aplikace Garmin Connect.

- 1 Zkontrolujte, zda aplikace Garmin Connect běží v telefonu.
- 2 Umístěte hodinky do vzdálenosti 10 m (30 stop) od telefonu.

Hodinky automaticky synchronizují data s aplikací Garmin Connect a s účtem Garmin Connect.

## Aktualizace softwaru pomocí aplikace Garmin Connect

Abyste mohli provést aktualizaci softwaru hodinek pomocí aplikace Garmin Connect, musíte mít účet služby Garmin Connect a musíte hodinky spárovat s kompatibilním telefonem ([Párování telefonu, strana 84](#)).

Synchronizujte hodinky s aplikací Garmin Connect ([Používání aplikace Garmin Connect, strana 87](#)).

Jestliže je dostupný nový software, aplikace Garmin Connect automaticky odešle aktualizaci do vašich hodinek. Aktualizace proběhne, když nebudete hodinky aktivně používat. Po dokončení aktualizace se hodinky restartují.

## Sjednocený stav tréninku

Když ve svém účtu Garmin Connect používáte více zařízení Garmin, můžete si určit, které z nich má být primárním zdrojem dat pro každodenní používání a pro účely tréninku.

V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●● > **Nastavení**.

**Primární tréninkové zařízení:** Nastaví prioritní zdroj dat pro tréninkové metriky, jako je stav tréninku nebo zaměření zátěže.

**Primární nositelné zařízení:** Nastaví prioritní zdroj dat pro zdravotní metriky, jako jsou kroky nebo spánek. Mělo by se jednat o hodinky, které nosíte nejčastěji.

**TIP:** S ohledem na co největší přesnost výsledků společnost Garmin doporučuje zařízení často synchronizovat s účtem Garmin Connect.

## Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu

Prostřednictvím účtu Garmin Connect si můžete do hodinek Instinct Crossover AMOLED synchronizovat aktivity a naměřené hodnoty výkonu z jiných zařízení Garmin. Hodinky tak budou moci přesněji sledovat vaše tréninky a kondici. Můžete si například zaznamenat jízdu pomocí cyklopočítače Edge a podrobnosti aktivity a dobu regenerace si pak zobrazit na hodinkách Instinct Crossover AMOLED.

Hodinky Instinct Crossover AMOLED a další zařízení Garmin můžete synchronizovat do svého účtu Garmin Connect.

**TIP:** V aplikaci Garmin Connect si můžete určit primární tréninkové zařízení a primární nositelné zařízení ([Sjednocený stav tréninku, strana 87](#)).

Poslední aktivity a údaje o výkonu z ostatních zařízení Garmin se zobrazí ve vašich hodinkách Instinct Crossover AMOLED.

## Používání aplikace Garmin Connect v počítači

Aplikace Garmin Express™ propojuje vaše hodinky s účtem Garmin Connect prostřednictvím počítače. Pomocí aplikace Garmin Express můžete nahrávat data svých aktivit do účtu Garmin Connect a odesílat data, například tréninky nebo cvičební plány, z webu Garmin Connect do hodinek. Můžete zde také instalovat aktualizace softwaru a provádět správu svých aplikací Connect IQ.

- 1 Připojte hodinky k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Přejděte na adresu [garmin.com/express](https://garmin.com/express).
- 3 Stáhněte si aplikaci Garmin Express a nainstalujte ji.
- 4 Otevřete aplikaci Garmin Express a vyberte možnost **Přidat zařízení**.
- 5 Postupujte podle pokynů na displeji.

## Aktualizace softwaru pomocí služby Garmin Express

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

- 1 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.

## Manuální synchronizace dat s aplikací Garmin Connect

**POZNÁMKA:** Do menu ovládacích prvků můžete přidávat další možnosti (*Úprava menu ovládacích prvků, strana 67*).

- 1 Přidržením tlačítka **CTRL** zobrazíte menu ovládání.
- 2 Vyberte možnost **Synchronizovat**.

## Funkce Connect IQ

Do hodinek můžete přidávat funkce Connect IQ, jako jsou aplikace, datová pole, stručné doplňky a vzhledy hodinek, prostřednictvím obchodu Connect IQ na hodinkách nebo v telefonu ([garmin.com/connectiqapp](https://garmin.com/connectiqapp)).

**Vzhledy hodinek:** Můžete si upravit vzhled ciferníku.

**Aplikace pro zařízení:** Vaším hodinkám přidají interaktivní funkce, například stručné doplňky a nové typy outdoorových a fitness aktivit.

**Datová pole:** Můžete si stáhnout nová datová pole, která znázorňují data snímačů, aktivit a historie jiným způsobem. Datová pole Connect IQ lze přidat do vestavěných funkcí a na stránky.

## Stahování funkcí Connect IQ

Před stažením funkcí z aplikace Connect IQ je potřeba spárovat hodinky Instinct Crossover AMOLED s telefonem (*Párování telefonu, strana 84*).

- 1 V obchodě s aplikacemi v telefonu nainstalujte a otevřete aplikaci Connect IQ.
- 2 V případě potřeby vyberte hodinky.
- 3 Vyberte funkci Connect IQ.
- 4 Postupujte podle pokynů na displeji.

## Stahování funkcí Connect IQ pomocí počítače

- 1 Připojte hodinky k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Navštivte stránky [apps.garmin.com](https://apps.garmin.com) a přihlaste se.
- 3 Vyberte a stáhněte funkci Connect IQ.
- 4 Postupujte podle pokynů na displeji.

## Garmin Explore™

Webová stránka a aplikace Garmin Explore umožňují vytvořit trasy, trasové body a sbírky, plánovat cesty, synchronizovat skladby, nahrávat aktivity a využívat cloudové úložiště. Nabízejí možnost plánování online i offline a sdílet a synchronizovat data s kompatibilním zařízením Garmin. Pomocí aplikace si můžete stáhnout mapy přístupné offline a podle nich navigovat i bez připojení k datové síti.

Aplikaci Garmin Explore si můžete stáhnout do telefonu ([garmin.com/exploreapp](https://garmin.com/exploreapp)) z obchodu s aplikacemi, případně ze stránky [explore.garmin.com](https://explore.garmin.com).

## Aplikace Garmin Messenger

### ⚠ VAROVÁNÍ

Funkce inReach aplikace Garmin Messenger, včetně SOS, sledování a Počasí inReach™, nejsou k dispozici bez připojeného satelitního komunikátoru inReach a aktivního předplatného satelitní sítě. Než se vydáte na cestu, aplikaci nejprve otestujte ve venkovní krajině.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Na funkci posílání zpráv bez použití družic aplikace Garmin Messenger nelze spoléhat jako na jediný způsob zajištění pomoci v nouzových situacích.

### OZNÁMENÍ

Aplikace funguje přes internet (pomocí bezdrátového připojení nebo mobilních dat v telefonu) i přes satelitní síť Iridium®. Pokud používáte mobilní data, spárovaný telefon musí mít k dispozici datový tarif a musí se nacházet v oblasti datového pokrytí. Pokud se nacházíte v oblasti bez pokrytí signálem, musíte mít aktivní předplatné satelitní sítě pro satelitní komunikátor inReach, abyste mohli používat satelitní síť Iridium.

Aplikaci můžete použít k posílání zpráv ostatním uživatelům aplikace Garmin Messenger, včetně přátel a příbuzných bez zařízení Garmin. Aplikaci si může stáhnout každý a prostřednictvím internetu komunikovat s ostatními uživateli aplikace (není vyžadováno přihlášení). Uživatelé aplikace také mohou tvořit vlákna skupinových zpráv s dalšími telefonními čísly (SMS). Noví uživatelé si mohou po přidání do skupiny stáhnout aplikaci a zjistit, o čem se ostatní baví.

Za zprávy zaslané pomocí bezdrátového připojení nebo mobilních dat v telefonu nejsou účtovány poplatky za data ani další poplatky k vašemu předplatnému satelitní sítě. Za přijaté zprávy mohou být účtovány poplatky, pokud je zpráva doručena přes satelitní síť Iridium a také přes internet. Platí běžné sazby za odesílání textových zpráv vašeho mobilního datového tarifu.

Aplikaci Garmin Messenger si můžete stáhnout z obchodu s aplikacemi v telefonu ([garmin.com/messengerapp](https://garmin.com/messengerapp)).

## Použití funkce Messenger

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Na funkci posílání zpráv bez použití družic aplikace Garmin Messenger nelze spoléhat jako na jediný způsob zajištění pomoci v nouzových situacích.

### OZNÁMENÍ

Chcete-li používat funkci Messenger, hodinky Instinct Crossover AMOLED musí být připojeny k aplikaci Garmin Messenger na kompatibilním telefonu pomocí technologie Bluetooth.

Funkce Messenger v hodinkách umožňuje prohlížet, vytvářet a odpovídat na zprávy z aplikace Garmin Messenger.

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo tlačítka **DOWN** na hlavní obrazovce hodinek si můžete zobrazit stručný doplněk **Messenger**.

**TIP:** Funkce Messenger je v hodinkách k dispozici jako stručný doplněk, aplikace nebo možnost v menu ovládacích prvků.

- 2 Stisknutím tlačítka **ENTER** otevřete stručný doplněk.
- 3 Pokud používáte funkci **Messenger** poprvé, naskenujte telefonem QR kód a podle pokynů na obrazovce dokončete proces párování a nastavení.
- 4 Na hodinkách vyberte možnost:
  - Chcete-li vytvořit novou zprávu, vyberte možnost **Nová zpráva**, vyberte příjemce a buď vyberte předdefinovanou zprávu nebo vytvořte svou vlastní.
  - Chcete-li zobrazit konverzaci, stiskněte tlačítko **UP** nebo tlačítko **DOWN** a vyberte konverzaci.
  - Chcete-li odpovědět na zprávu, vyberte konverzaci, vyberte možnost **Odpověď** a buď vyberte předdefinovanou zprávu nebo vytvořte svou vlastní.



## Aplikace Garmin Golf™

Aplikace Garmin Golf umožňuje nahrát skórkarty ze zařízení Instinct Crossover AMOLED a prohlédnout si podrobné statistiky a analýzy úderů. Golfisté mohou pomocí aplikace Garmin Golf vzájemně soupeřit na různých hřištích. Více než 43 000 hřišť obsahuje žebříčky, do kterých se může zapojit každý. Můžete si také sami vytvořit turnaj a pozvat do něj další hráče. S členstvím Garmin Golf si můžete zobrazit data o členitosti greenu v telefonu.

Aplikace Garmin Golf synchronizuje vaše data s vaším účtem Garmin Connect. Aplikaci Garmin Golf si můžete stáhnout z obchodu s aplikacemi v telefonu ([garmin.com/golfapp](https://garmin.com/golfapp)).

## Garmin Share

### OZNÁMENÍ

Sdílení informací s jinými lidmi je na vašem vlastním uvážení. Vždy důkladně zvažte, zda osoby, s kterými informace sdílíte, znáte a zda vám sdílení těchto informací nevadí.

Funkce Garmin Share umožňuje bezdrátově sdílet data prostřednictvím technologie Bluetooth s jinými kompatibilními zařízeními Garmin. Když máte funkci Garmin Share zapnutou a v dosahu se nacházejí další kompatibilní zařízení Garmin, můžete vybrat uložené údaje o poloze, trasy nebo tréninky a přeposlat je do jiného zařízení prostřednictvím zabezpečeného přímého propojení bez využití telefonu nebo sítě Wi-Fi®.

### Sdílení dat pomocí funkce Garmin Share

Abyste tuto funkci mohli používat, musí být na obou kompatibilních zařízeních zapnutá technologie Bluetooth a zařízení se musí nacházet ve vzájemné vzdálenosti do 3 metrů. V zobrazené výzvě také musíte udělit souhlas se sdílením svých dat s druhým zařízením Garmin prostřednictvím funkce Garmin Share.

Hodinky Instinct mohou po připojení k jinému kompatibilnímu zařízení Garmin odesílat a přijímat data ([Přijímání dat pomocí funkce Garmin Share, strana 90](#)). Data můžete přenášet i mezi různými zařízeními. Můžete si například poslat svou oblíbenou trasu z cyklopočítače Edge do svých kompatibilních hodinek Garmin.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Garmin Share > Sdílet**.
- 3 Zvolte kategorii a vyberte jednu položku.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Stiskněte tlačítko **Sdílet**.
  - Chcete-li vybrat více než jednu položku ke sdílení, vyberte možnost **Přidat další > Sdílet**.
- 5 Počkejte, než zařízení vyhledá kompatibilní zařízení.
- 6 Vyberte zařízení.
- 7 Potvrďte, že se šestimístné kódy zobrazené na obou zařízeních shodují, a klepněte na symbol ✓.
- 8 Počkejte na dokončení přenosu.
- 9 Pokud chcete stejné položky sdílet s dalším uživatelem, vyberte možnost **Sdílet znovu**.
- 10 Vyberte možnost **Hotovo**.

### Přijímání dat pomocí funkce Garmin Share

Abyste tuto funkci mohli používat, musí být na obou kompatibilních zařízeních zapnutá technologie Bluetooth a zařízení se musí nacházet ve vzájemné vzdálenosti do 3 metrů. V zobrazené výzvě také musíte udělit souhlas se sdílením svých dat s druhým zařízením Garmin prostřednictvím funkce Garmin Share.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Garmin Share**.
- 3 Počkejte, než zařízení vyhledá kompatibilní zařízení v dosahu.
- 4 Vyberte možnost ✓.
- 5 Potvrďte, že se šestimístné kódy zobrazené na obou zařízeních shodují, a klepněte na symbol ✓.
- 6 Počkejte na dokončení přenosu.
- 7 Vyberte možnost **Hotovo**.

# Uživatelský profil

Uživatelský profil můžete aktualizovat na hodinkách nebo v aplikaci Garmin Connect.

## Nastavení uživatelského profilu

Můžete doplnit informace o svém pohlaví, datu narození, výšce, váze, zápěstí (pravá/levá ruka), zónách srdečního tepu a výkonnostních zónách. Hodinky pomocí těchto údajů vypočítávají přesné údaje o tréninku.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Stiskněte tlačítko **Nastavení > Uživatelský profil**.
- 3 Vyberte možnost.

## Nastavení pohlaví

Když hodinky poprvé nastavujete, je potřeba zvolit pohlaví. Většina tréninkových a pohybových algoritmů funguje na principu dvou pohlaví. S ohledem na dosažení optimálních výsledků společnost Garmin doporučuje zvolit pohlaví, se kterým jste se narodili. Po prvním nastavení je možné profil upravit v účtu Garmin Connect.

**Profil a soukromí:** Umožňuje upravit data ve vašem veřejném profilu.

**Nastavení uživatele:** Umožňuje nastavit pohlaví. Pokud zvolíte možnost Nespecifikováno, algoritmy zohledňující pohlaví použijí pohlaví, které jste určili při nastavování hodinek.

## Zobrazení věku podle kondice

Věk podle kondice vám poskytuje představu o tom, jak je na tom vaše kondice v porovnání s osobami stejného pohlaví. K určení věku podle kondice využívají hodinky informace, jako je váš věk, index tělesné hmotnosti (BMI), klidový srdeční tep nebo historie intenzivních aktivit. Pokud máte váhu Index™, vaše hodinky místo BMI k určení věku podle kondice využijí údaj o procentu vašeho tělesného tuku. Na váš věk podle kondice může mít vliv cvičení a změny v životním stylu.

**POZNÁMKA:** Aby bylo určení vašeho věku podle kondice co nejpřesnější, nastavte si svůj uživatelský profil ([Nastavení uživatelského profilu, strana 91](#)).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Uživatelský profil > Věk/kondice**.

## 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.

Znáte-li svůj maximální srdeční tep, můžete pomocí tabulky ([Výpočty rozsahů srdečního tepu, strana 93](#)) určit rozsah srdečního tepu nejvhodnější pro vaše kondiční cíle.

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

## Nastavení zón srdečního tepu

Hodinky používají informace profilu uživatele z výchozího nastavení pro určení vašich výchozích zón srdečního tepu. Můžete si nastavit samostatné zóny pro různé sportovní profily, například běh, cyklistiku nebo plavání. Pokud chcete získat nejpřesnější data o kaloriích, nastavte svůj maximální srdeční tep. Můžete rovněž nastavit každou zónu srdečního tepu a zadat svůj klidový srdeční tep ručně. Zóny můžete upravit ručně v hodinkách nebo pomocí vašeho účtu Garmin Connect.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Uživatelský profil > Srdeční tep a výkonnostní zóny > Srdeční tep**.
- 3 Vyberte možnost **Maximální ST** a zadejte maximální srdeční tep.  
Pomocí funkce Automatická detekce můžete automaticky zaznamenat maximální srdeční tep během aktivity ([Automatická detekce hodnot výkonu, strana 93](#)).
- 4 Vyberte možnost **LP** a zadejte laktátový práh tepové frekvence ([Laktátový práh, strana 58](#)).  
Pomocí funkce Automatická detekce můžete automaticky zaznamenat svůj laktátový práh během aktivity ([Automatická detekce hodnot výkonu, strana 93](#)).
- 5 Vyberte možnost **Klidový ST > Nastavit vlastní** a zadejte klidový srdeční tep.  
Můžete použít průměrnou klidovou hodnotu srdečního tepu změřenou hodinkami nebo si nastavit vlastní.
- 6 Vyberte možnost **Zóny: > Podle**.
- 7 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Pokud vyberete možnost **Tepů za minutu**, můžete prohlížet a upravovat zóny v tepech za minutu.
  - Pokud vyberete možnost **%maximálního ST**, můžete prohlížet a upravit zóny jako procento svého maximálního srdečního tepu.
  - Pokud vyberete možnost **%RST**, můžete prohlížet a upravit zóny jako procento své rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep).
  - Pokud vyberete možnost **%LP**, můžete prohlížet a upravit zóny jako procento srdečního tepu laktátového prahu.
- 8 Vyberte zónu a zadejte hodnotu pro každou zónu.
- 9 Vyberte možnost **Srdeční tep pro jednotlivé sporty** a vyberte profil sportu, pro který chcete přidat samostatnou zónu (volitelné).
- 10 Zopakováním tohoto postupu můžete přidat další zóny srdečního tepu (volitelné).

## Nastavení zón srdečního tepu hodinkami

Výchozí nastavení umožňují hodinkám rozpoznat maximální srdeční tep a nastavit zóny srdečního tepu jako procento maximálního srdečního tepu.

- Ujistěte se, že jsou vaše nastavení uživatelského profilu přesná ([Nastavení uživatelského profilu, strana 91](#)).
- Se snímačem srdečního tepu (hrudním či na zápěstí) běhejte častěji.
- Ve vašem účtu Garmin Connect si prohlédněte své trendy srdečního tepu a čas v jednotlivých zónách.

## 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 kardiovaskulární 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            |

## Nastavení výkonnostních zón

Výkonnostní zóny využívají výchozí hodnoty podle pohlaví, hmotnosti a průměrné schopnosti a nemusí odpovídat vašim osobním schopnostem. Pokud znáte funkční limitní hodnotu výkonu (FTP) nebo limitní hodnotu výkonu (TP), můžete ji zadat a povolit softwaru automaticky vypočítat vaše výkonnostní zóny. Zóny můžete upravit ručně v hodinkách nebo pomocí vašeho účtu Garmin Connect.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Uživatelský profil > Srdeční tep a výkonnostní zóny > Výkon**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte možnost **Podle**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Watty** zóny zobrazíte a upravíte ve watttech.
  - Výběrem možnosti **% FTP** nebo **% TP** zobrazíte a upravíte zóny jako procento své limitní hodnoty výkonu.
- 6 Vyberte možnost **FTP** nebo **Limitní hodnota výkonu** a zadejte svou hodnotu.  
Pomocí funkce Automatická detekce můžete automaticky zaznamenat svou limitní hodnotu výkonu během aktivity (*Automatická detekce hodnot výkonu, strana 93*).
- 7 Vyberte zónu a zadejte hodnotu pro každou zónu.
- 8 V případě potřeby vyberte možnost **Minimální** a zadejte minimální hodnotu výkonu.

## Automatická detekce hodnot výkonu

Ve výchozím nastavení se zapne funkce Automatická detekce. Hodinky mohou během aktivity automaticky sledovat váš maximální srdeční tep a laktátový práh. Když hodinky spárujete s kompatibilním měřičem výkonu, dokáží během aktivity automaticky sledovat funkční limitní hodnotu výkonu (FTP).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Uživatelský profil > Srdeční tep a výkonnostní zóny > Automatická detekce**.
- 3 Vyberte možnost.

# Bezpečnostní a sledovací funkce

## UPOZORNĚNÍ

Bezpečnostní a sledovací funkce jsou doplňkové funkce a nelze na ně spoléhat jako na jediný způsob zajištění pomoci v nouzových situacích. Aplikace Garmin Connect za vás nezajišťuje kontakt se službami první pomoci.

## OZNÁMENÍ

Chcete-li používat bezpečnostní a sledovací funkce, je nutné hodinky Instinct Crossover AMOLED nejprve připojit k aplikaci Garmin Connect prostřednictvím technologie Bluetooth. Spárovaný telefon musí mít k dispozici datový tarif a musí se nacházet v oblasti datového pokrytí. Ve svém účtu Garmin Connect si můžete zadat nouzové kontakty.

Podrobnější informace o bezpečnostních a sledovacích funkcích najdete na stránce [garmin.com/safety](https://garmin.com/safety).

**Funkce Assistance:** Umožňuje odeslat zprávu s vaším jménem, odkazem LiveTrack a souřadnicemi GPS (pokud jsou dostupné) nouzovým kontaktům.

**Detekce nehod:** Pokud hodinky Instinct Crossover AMOLED během určitých outdoorových aktivit zaznamenají nehodu, odešlou automatickou zprávu, odkaz LiveTrack a souřadnice GPS (jsou-li dostupné) vašim nouzovým kontaktům.

**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 webové stránce.

**Live Event Sharing:** Umožňuje během závodu rodině a přátelům odesílat zprávy a poskytovat jim tak aktualizace v reálném čase.

**POZNÁMKA:** Tato funkce je dostupná pouze v případě, pokud jsou hodinky připojeny ke kompatibilnímu telefonu se systémem Android.

## Přidání nouzových kontaktů

Telefonní čísla nouzových kontaktů se využívají u bezpečnostních a sledovacích funkcí.

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Bezpečnost a sledování** > **Bezpečnostní funkce** > **Nouzové kontakty** > **Přidat nouzové kontakty**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

Vaše nouzové kontakty obdrží oznámení, když je přidáte jako nouzový kontakt, a mohou vaši žádost přijmout nebo odmítnout. Pokud kontakt odmítne, musíte zvolit jiný nouzový kontakt.

## Přidání kontaktů

Do aplikace Garmin Connect můžete vložit až 50 kontaktů. Kontaktní e-maily lze využívat ve funkci LiveTrack. Tři z kontaktů lze nastavit jako nouzové (*Přidání nouzových kontaktů, strana 94*).

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Kontakty**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

Po přidání kontaktů musíte synchronizovat data, aby se změny v zařízení Instinct Crossover AMOLED projevíly (*Používání aplikace Garmin Connect, strana 87*).

## Zapnutí a vypnutí detekce nehod

### UPOZORNĚNÍ

Detekce nehod je doplňková funkce dostupná pouze pro některé outdoorové aktivity. Nelze na ni spoléhat jako na jediný způsob zajištění pomoci v nouzových situacích. Aplikace Garmin Connect za vás nezajišťuje kontakt se službami první pomoci.

### OZNÁMENÍ

Než na hodinkách zapnete detekci nehod, musíte si v aplikaci Garmin Connect nastavit nouzové kontakty ([Přidání nouzových kontaktů, strana 94](#)). Spárovaný telefon musí mít k dispozici datový tarif a musí se nacházet v oblasti datového pokrytí. Vaše nouzové kontakty musí mít možnost přijímat e-maily nebo textové zprávy (mohou být účtovány poplatky za odesílání běžných textových zpráv).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Bezpečnost > Detekce nehod**.
- 3 Vyberte aktivitu GPS.

**POZNÁMKA:** Detekce nehod je k dispozici pouze pro některé outdoorové aktivity.

Když hodinky Instinct Crossover AMOLED detekují nehodu a je k nim připojený telefon, aplikace Garmin Connect může vašim nouzovým kontaktům odeslat automatickou textovou zprávu a e-mail s vaším jménem a souřadnicemi GPS (jsou-li k dispozici). Na vašem zařízení a v telefonu se zobrazí zpráva, že po uplynutí 15 vteřin bude odeslána informace vašim kontaktům. Pokud nepotřebujete pomoci, můžete tuto automatickou zprávu zrušit.

## Žádost o pomoc prostřednictvím funkce Assistance

### UPOZORNĚNÍ

Funkce Assistance je doplňková funkce a nelze na ni spoléhat jako na jediný způsob zajištění pomoci v nouzových situacích. Aplikace Garmin Connect za vás nezajišťuje kontakt se službami první pomoci.

### OZNÁMENÍ

Abyste mohli požádat o pomoc prostřednictvím funkce Assistance, musíte nastavit nouzové kontakty v aplikaci Garmin Connect ([Přidání nouzových kontaktů, strana 94](#)). Spárovaný telefon musí mít k dispozici datový tarif a musí se nacházet v oblasti datového pokrytí. Vaše nouzové kontakty musí mít možnost přijímat e-maily nebo textové zprávy (mohou být účtovány poplatky za odesílání běžných textových zpráv).

- 1 Podržte tlačítko **CTRL**.
- 2 Jakmile ucítíte tři vibrace, tlačítko uvolněte, abyste aktivovali funkci Assistance.  
Zobrazí se obrazovka odpočtu.  
**TIP:** Před ukončením odpočítávání můžete výběrem možnosti **Zrušit** odeslání zprávy zrušit.

# Produkty pro zdraví a wellness

Přidržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Zdraví a wellness**.

**Srdeční tep:** Umožňuje upravit nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí (*Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí, strana 72*).

**Režim pulzního oxymetru:** Umožňuje nastavit režim pulzního oxymetru (*Nastavení režimu pulzního oxymetru, strana 74*).

**Denní shrnutí:** Aktivuje denní souhrn Body Battery, který se zobrazí několik hodin před obvyklou dobou usnutí. Denní souhrn nabízí přehled vlivu denního stresu a historie aktivit na vaši úroveň Body Battery (*Body Battery, strana 54*).

**Alarmy stresu:** Upozorní vás, když vám stresová období vyčerpají úroveň Body Battery.

**Alarmy odpočinku:** Upozorní vás v případě, pokud jste měli chvíli odpočinku, která ovlivnila vaši úroveň Body Battery.

**Výzva pohybu:** Umožňuje aktivovat nebo deaktivovat funkci Výzva pohybu (*Používání výzvy k pohybu, strana 96*).

**Upozornění na cíl:** Umožňuje zapnutí nebo vypnutí upozornění na cíl nebo jeho vypnutí pouze během aktivit. Upozornění na cíle jsou k dispozici u denního počtu kroků a vystoupaných pater a u počtu minut intenzivní aktivity za týden.

**Move IQ:** Umožňuje zapnutí a vypnutí událostí Move IQ®. Když váš pohyb odpovídá známému vzorci, funkce Move IQ automaticky detekuje událost a zobrazí ji na vaší časové ose. Události Move IQ zobrazují typ a dobu aktivity, nezobrazují se však ve vašem seznamu aktivit ani v příspěvcích. Pokud máte zájem o větší přesnost, můžete na svém zařízení zaznamenávat aktivitu s měřením času.

## Automatický cíl

Zařízení automaticky vytváří denní cílový počet kroků na základě vašich předchozích úrovní aktivity. Během vašeho pohybu v průběhu dne zařízení zobrazuje, jak se blížíte ke svému cílovému počtu kroků.

Jestliže se rozhodnete, že funkci automatického cíle používat nechcete, můžete si nastavit vlastní cílový počet kroků na svém účtu Garmin Connect.

## Používání výzvy k pohybu

Dlouhodobé sezení může vyvolat nežádoucí změny metabolického stavu. Výzva k pohybu vám připomíná, abyste se nepřestali hýbat. Po hodině neaktivity se zobrazí výzva Hýbejte se! a lišta vybízející k pohybu. Po každých 15 minutách neaktivity se zobrazí další dílek. Pokud jsou zapnuté tóny, zařízení také pípne nebo zavibruje (*Nastavení systému, strana 104*).

Výzvu k pohybu resetujete tím, že se krátce projdete (alespoň pár minut).

## Minuty intenzivní aktivity

Zdravotní organizace, například Světová zdravotnická organizace (WHO), doporučují pro zlepšení zdraví týdně 150 minut středně intenzivního pohybu (například rychlá chůze), nebo 75 minut intenzivního pohybu (například běh).

Hodinky sledují intenzitu vaší aktivity a zaznamenávají dobu, kterou se věnujete střední a intenzivní aktivitě (pro posouzení intenzity aktivity jsou nutná data o srdečním tepu). Hodinky započítávají minuty střední aktivity společně s minutami intenzivní aktivity. Při sčítání se počet minut intenzivní aktivity zdvojnásobuje.

## Minuty intenzivní aktivity

Vaše hodinky Instinct Crossover AMOLED vypočítávají minuty intenzivní aktivity porovnáním srdečního tepu s vaší průměrnou klidovou hodnotou. Pokud měření srdečního tepu vypnete, hodinky počítají minuty středně intenzivní aktivity analyzováním počtu kroků za minutu.

- Přesnějšího výpočtu minut intenzivní aktivity dosáhnete, spustíte-li aktivitu s měřením času.
- Abyste získali co nejpresnější hodnoty klidového srdečního tepu, noste hodinky ve dne i v noci.



## Sledování spánku

Při spánku hodinky automaticky rozpoznají spánek a sledují vaše pohyby v běžné době spánku. Můžete si nastavit běžnou dobu spánku – buď v aplikaci Garmin Connect nebo v nastavení hodinek ([Úprava režimu spánku, strana 106](#)). Statistiky spánku sledují celkový počet hodin spánku, fáze spánku, pohyby ve spánku a skóre spánku. Spánkový poradce nabízí doporučení ohledně potřeby spánku založená na vaší historii spánku a aktivit, stavu VST a zdřímnutích ([Stručné doplňky, strana 50](#)). Zdřímnutí jsou doplňována do statistik spánku a mají vliv i na regeneraci. Podrobné statistiky spánku si můžete zobrazit ve svém účtu Garmin Connect.

**POZNÁMKA:** Můžete si nastavit režim Nerušit, kdy jsou vypnuty oznámení a upozornění s výjimkou alarmů ([Ovládací prvky, strana 64](#)).

## Používání automatického sledování spánku

- 1 Noste hodinky i na spaní.
- 2 Nahrajte data o sledování spánku do účtu Garmin Connect ([Používání aplikace Garmin Connect, strana 87](#)). Statistiky spánku si můžete zobrazit ve svém účtu Garmin Connect. Údaje o spánku (včetně zdřímnutí) si můžete zobrazit na hodinkách Instinct Crossover AMOLED ([Stručné doplňky, strana 50](#)).

## Variace dechu

### VAROVÁNÍ

Zařízení Instinct Crossover AMOLED není lékařský přístroj a není určeno k diagnostickým účelům ani jako zdravotnické monitorovací zařízení. Podrobnější informace o přesnosti pulzního oxymetru naleznete na stránce [garmin.com/ataccuracy](https://garmin.com/ataccuracy).

Optický snímač srdečního tepu v zařízení Instinct Crossover AMOLED je vybaven funkcí pulzního oxymetru, která dokáže přes noc měřit variace dechu. Informace o variaci dechu pomáhají zlepšit povědomí o spánkovém prostředí a obecné zdravotní situaci. Občasné nebo časté variace dechu mohou být způsobovány vaším individuálním životním stylem nebo prostředím, kde spíte. Pokud vám úroveň dechových variací dělá starosti, promluvte si s lékařem.

**POZNÁMKA:** Aby bylo možné zjistit variace dechu, je nutné zapnout měření pulzním oxymetrem během spánku ([Nastavení režimu pulzního oxymetru, strana 74](#)).

Aktuální údaje o variaci dechu zobrazuje stručný doplněk skóre spánku.

**POZNÁMKA:** Doplněk si možná budete muset přidat do seznamu stručných doplňků ([Úprava seznamu stručných doplňků, strana 53](#)).

V účtu Garmin Connect si pak můžete zobrazit další podrobnosti o variaci dechu, například trendy v rozmezí několika dní.

## Navigace

### Zobrazení a úprava uložených poloh

**TIP:** Polohu můžete uložit pomocí menu ovládacích prvků ([Ovládací prvky, strana 64](#)).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Navigovat > Uložené pozice**.
- 3 Vyberte uloženou polohu.
- 4 Po výběru možnosti budete moci zobrazit nebo upravit informace o poloze.

## Uložení umístění duální sítě

Svou aktuální polohu můžete uložit pomocí duální sítě souřadnic, abyste se na místo mohli vrátit později.

1 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Přidržte tlačítko **ENTER**.

**POZNÁMKA:** Tato klávesová zkratka pro funkci **Duální síť** je výchozí pouze u modelů Instinct Crossover AMOLED - Tactical Edition.

- Přizpůsobte si klávesovou zkratku pro funkci **Duální síť** (*Přizpůsobení zkratek, strana 106*) a přidržte nastavené tlačítko nebo kombinaci tlačítek.

2 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.

3 Stisknutím tlačítka **ENTER** polohu uložíte.

4 V případě potřeby stiskněte tlačítko **DOWN** a umístění upravte.

## Nastavení referenčního bodu

Referenční bod můžete nastavit tak, aby udával směr plavby a vzdálenost k poloze nebo směr k cíli.

1 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Přidržte tlačítko **CTRL**.

**TIP:** Referenční bod můžete nastavit i během nahrávání aktivity.

- Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Vyberte možnost **Referenční bod**.

3 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.

4 Stiskněte tlačítko **ENTER** a vyberte možnost **Přidat bod**.

5 Vyberte polohu nebo směr k cíli jako referenční bod pro navigaci.

Zobrazí se šipka kompasu a celková vzdálenost k cíli.

6 Namiřte horní část hodinek požadovaným směrem.

Pokud se od vytyčeného směru odchýlíte, kompas zobrazí směr a počet stupňů odchýlení.

7 V případě potřeby stiskněte tlačítko **ENTER** a výběrem možnosti **Změnit bod** nastavte jiný referenční bod.

## Navigace k cíli

Hodinky můžete použít k navigaci do cílového bodu nebo ke sledování trasy.

1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Vyberte možnost **Navigovat**.
- Vyberte aktivitu, přidržte tlačítko **MENU** a zvolte možnost **Navigace**.

3 Vyberte kategorii.

4 Podle pokynů na obrazovce vyberte cíl.

5 Vyberte možnost **Navigovat do**.

6 Navigaci spustíte stisknutím tlačítka **ENTER**.

## Navigace do vašeho výchozího bodu během činnosti

Můžete navigovat zpět do výchozího bodu aktuální aktivity po přímé linii nebo po prošlé trase. Tato funkce je k dispozici pouze pro aktivity, které využívají GPS.

1 Během aktivity stiskněte tlačítko **ENTER**.

2 Vyberte možnost **Zpět na start** a zvolte požadovanou možnost:

- Chcete-li navigovat zpět na počáteční bod aktivity po trase, kterou jste prošli, vyberte možnost **TracBack**.
- Chcete-li navigovat zpět na počáteční bod aktivity po přímé trase, vyberte možnost **Přímo**.

Na mapě se zobrazí vaše aktuální poloha, sledovaná trasa a cíl.

## Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi

Hodinky můžete zaměřit na vzdálený objekt, jako je vodárenská věž, uzamknout směr a poté se nechat navigovat k tomuto objektu.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Navigovat > Zadej směr a jdi**.
  - Vyberte aktivitu, přidržte tlačítko **MENU** a zvolte možnost **Navigace > Zadej směr a jdi**.
- 3 Zaměřte horní stranu hodinek na objekt a stiskněte tlačítko **ENTER**.  
Zobrazí se informace o navigaci.
- 4 Navigaci spustíte stisknutím tlačítka **ENTER**.

## Označení polohy Muž přes palubu a spuštění navigace do této polohy

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Navigovat > Poslední MOB**.
  - Vyberte aktivitu, přidržte tlačítko **MENU** a zvolte možnost **Navigace > Poslední MOB**.  
Zobrazí se informace o navigaci.

## Zastavení navigace

- 1 Během aktivity podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Ukončit navigaci**.

## Trasy

### **VAROVÁNÍ**

Tato funkce umožňuje uživatelům stahovat trasy vytvořené jinými uživateli. Společnost Garmin neposkytuje žádná ujištění ohledně bezpečnosti, přesnosti, spolehlivosti, úplnosti nebo aktuálnosti tras vytvořených třetími stranami. Jakékoliv použití tras vytvořených třetími stranami nebo spoléhání se na ně je na vaše vlastní nebezpečí.

Trasu je možné odeslat z účtu Garmin Connect do zařízení. Jakmile je trasa uložena do zařízení, je možné pomocí zařízení provádět navigaci po trase.

Můžete navigovat podle uložené trasy. Například můžete uložit trasu, která je vhodná pro dojíždění do práce na kole, a podle ní navigovat.

Můžete také navigovat podle uložené trasy a pokusit se vyrovnat nebo překonat nastavené výkonnostní cíle. Pokud byl například původní kurz dokončen za 30 minut, můžete se pokusit překonat výsledek funkce Virtual Partner a dokončit kurz v kratším čase, než je 30 minut.

## Vytvoření a sledování trasy v zařízení

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Navigace > Trasy > Vytvořit novou položku**.
- 5 Zadejte název trasy a vyberte .
- 6 Vyberte možnost **Přidat polohu**.
- 7 Vyberte možnost.
- 8 Je-li to nutné, opakujte krok 6 a 7.
- 9 Vyberte možnost **Hotovo > Spustit trasu**.  
Zobrazí se informace o navigaci.
- 10 Stisknutím tlačítka **ENTER** zahájíte navigaci.

## Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect

Abyste mohli vytvořit trasu pomocí aplikace Garmin Connect, musíte mít účet Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 86](#)).

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu .
- 2 Vyberte možnost **Trénink a plánování > Trasy > Vytvořit trasu**.
- 3 Vyberte typ trasy.
- 4 Postupujte podle pokynů na displeji.
- 5 Vyberte možnost **Hotovo**.

**POZNÁMKA:** Trasu můžete odeslat do zařízení ([Odeslání trasy do zařízení, strana 100](#)).

## Odeslání trasy do zařízení

Do zařízení si můžete odeslat trasu vytvořenou v aplikaci Garmin Connect ([Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect, strana 100](#)).

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu .
- 2 Zvolte možnost **Trénink a plánování > Trasy**.
- 3 Vyberte trasu.
- 4 Vyberte ikonu .
- 5 Vyberte své kompatibilní zařízení.
- 6 Postupujte podle pokynů na displeji.

## Zobrazení a úprava podrobností trasy

Před spuštěním navigace můžete zobrazit a upravovat podrobnosti nastavené trasy.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Navigace > Trasy**.
- 5 Tlačítkem **ENTER** trasu vyberete.
- 6 Vyberte možnost:
  - Chcete-li zahájit navigaci, vyberte možnost **Spustit trasu**.
  - Výběrem možnosti **PacePro** si můžete vytvořit vlastní plánované tempo.
  - Chcete-li si trasu zobrazit na mapě, kde si ji můžete posouvat a přiblížit, vyberte možnost **Mapa**.
  - Chcete-li zahájit navigaci v obráceném směru, vyberte možnost **Spustit trasu opačným směrem**.
  - Chcete-li zobrazit graf nadmořské výšky trasy, vyberte možnost **Graf nadm. výšky**.
  - Chcete-li změnit název trasy, vyberte možnost **Název**.
  - Chcete-li upravit trasu, vyberte možnost **Upravit**.
  - Chcete-li odstranit trasu, vyberte možnost **Odstranit**.

## Projekce trasového bodu

Můžete vytvořit novou polohu projekcí vzdálenosti a směru k cíli z aktuální polohy do nové polohy.

**POZNÁMKA:** Možná bude nutné přidat aplikaci Projekt. TB do aktivit a do seznamu aplikací.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 2 Vyberte možnost **Projekt. TB**.
- 3 Pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN** nastavte směr.
- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Tlačítkem **DOWN** vyberte jednotky měření.
- 6 Tlačítkem **UP** zadejte vzdálenost.
- 7 Stisknutím tlačítka **ENTER** nastavení uložte.

Projektovaný trasový bod se uloží s výchozím názvem.

## Nastavení navigace

Můžete přizpůsobit funkce a vzhled mapy při navigování k cíli.

### Přizpůsobení datových obrazovek navigace

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Navigace > Datové obrazovky**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Mapa > Stav** mapu zapnete nebo vypnete.
  - Výběrem možnosti **Mapa > Datové pole** zapnete nebo vypnete datové pole, které ukazuje údaje o trasách na mapě.
  - Výběrem možnosti **Po cestě** zapnete nebo vypnete informace o nadcházejících trasových bodech.
  - Výběrem možnosti **Průvodce** zapnete nebo vypnete obrazovku průvodce zobrazující směr k cíli, který ukazuje váš kompas, nebo trasu, které se můžete při navigaci držet.
  - Výběrem možnosti **Graf nadm. výšky** zapnete nebo vypnete graf nadmořské výšky.
  - Vyberte obrazovku, kterou chcete přidat, odstranit nebo upravit.

## Nastavení směru pohybu

Chování ukazatele navigace můžete nastavit.

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Navigace > Typ**.

**Směr k cíli:** Ukazuje ve směru vedoucím k vašemu cíli.

**Kurz:** Ukazuje, v jaké jste pozici vzhledem k linii kurzu vedoucí k cíli.

## Nastavení upozornění navigace

Můžete si nastavit upozornění, která vám pomohou navigovat do cíle.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Zvolte možnost **Nastavení > Navigace > Alarmy**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li nastavit upozornění na konkrétní vzdálenost do cíle, vyberte možnost **Vzdálenost k cíli**.
  - Chcete-li nastavit upozornění na konkrétní odhadovaný zbývajících čas do cíle, vyberte možnost **Čas k cíli**.
  - Chcete-li nastavit upozornění, když se odchýlíte z trasy, vyberte možnost **Odchylka od kurzu**.
  - Chcete-li povolit podrobné navigační pokyny, vyberte možnost **Navigační pokyny**.
- 4 Pokud je to nutné, výběrem možnosti **Stav** upozornění zapněte.
- 5 V případě potřeby zadejte vzdálenost nebo časovou hodnotu a vyberte symbol ✓.

## Nastavení správce napájení

Přidrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Správce napájení**.

**Úspora baterie:** Umožňuje upravit nastavení systému tak, aby byla v režimu hodinek co nejvíce prodloužena výdrž baterie ([Nastavení funkce úspory baterie, strana 102](#)).

**Režimy napájení:** Umožňuje upravit nastavení systému, aktivit a GPS tak, aby byla během aktivity co nejvíce prodloužena výdrž baterie ([Úprava režimů napájení, strana 103](#)).

**Procento nabití baterie:** Zobrazuje zbývajících kapacitu baterie v procentech.

**Odhady výdrže baterie:** Zobrazuje zbývajících kapacitu baterie jako odhadovaný počet hodin nebo dnů.

## Nastavení funkce úspory baterie

Funkce úspory baterie umožňuje rychlou úpravu nastavení systému tak, aby byla prodloužena výdrž baterie v režimu hodinek.

Funkci úspory baterie můžete zapnout v menu ovládacích prvků ([Ovládací prvky, strana 64](#)).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Správce napájení > Úspora baterie**.
- 3 Výběrem možnosti **Stav** funkci úspory baterie zapněte.
- 4 Vyberte možnost **Upravit** a zvolte některou z následujících možností:
  - Výběrem možnosti **Vzhled hodinek** aktivujete obrazovku s nízkou spotřebou, která se aktualizuje jednou za minutu.
  - Výběrem možnosti **Telefon** odpojíte spárovaný telefon.
  - Výběrem možnosti **Srdeční tep na zápěstí** vypnete funkci sledování srdečního tepu na zápěstí.
  - Výběrem možnosti **Pulzní oxymetr** vypnete snímač pulzního oxymetru.
  - Vypnutím nastavení displeje **Režim displeje Vždy zapnuto** nastavíte vypnutí obrazovky, když hodinky nepoužíváte.
  - Výběrem možnosti **Jas** snížíte jas obrazovky.

Při každé změně nastavení hodinky zobrazí, kolik hodin kapacity baterie jste získali.

- 5 Výběrem možnosti **Upozornění na slabou baterii** nastavíte zobrazení upozornění, když je baterie slabá.

## Změna režimu napájení

Režim napájení můžete změnit tak, aby během aktivity co nejdéle vydržela baterie.

- 1 Během aktivity podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Režim napájení**.
- 3 Vyberte možnost.

Hodinky zobrazí, kolik hodin kapacity baterie budete mít u zvoleného režimu napájení k dispozici.

## Úprava režimů napájení

V zařízení je předinstalováno několik režimů napájení, které umožňují rychle změnit nastavení systému, aktivit a GPS tak, aby byla během aktivity co nejvíce prodloužena výdrž baterie. Stávající režimy napájení si můžete upravit a můžete také vytvořit nové.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Správce napájení > Režimy napájení**.
- 3 Vyberte možnost:
  - Vyberte režim, který chcete upravit.
  - Vyberte možnost **Přidat novou položku** a vytvořte vlastní režim napájení.
- 4 V případě potřeby zadejte vlastní název.
- 5 Vyberte požadovanou možnost, kterou chcete v daném režimu napájení upravit.  
Můžete například upravit nastavení GPS nebo odpojit spárovaný telefon.  
Při každé změně nastavení hodinky zobrazí, kolik hodin kapacity baterie jste získali.
- 6 Výběrem možnosti **Hotovo** režim uložíte a použijete.

## Obnovení režimu napájení

Přednastavené režimy napájení lze vynulovat na výchozí nastavení od výrobce.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Správce napájení > Režimy napájení**.
- 3 Vyberte přednastavený režim napájení.
- 4 Vyberte možnost **Obnovit > ✓**.



# Nastavení systému

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Systém**.

**Jazyk:** Slouží k nastavení jazyka, který se zobrazuje na hodinkách.

**Čas:** Slouží ke změně nastavení času ([Nastavení času, strana 105](#)).

**Display:** Slouží ke změně nastavení obrazovky ([Změna nastavení obrazovky, strana 105](#)).

**Satelitey:** Nastaví výchozí satelitní systém pro použití při aktivitách. V případě potřeby můžete upravit nastavení satelitního systému pro každou aktivitu ([Nastavení satelitů, strana 43](#)).

**Zvuk a vibrace:** Slouží k nastavení zvuků hodinek, jako jsou tóny tlačítek, alarmy a vibrace.

**Režim spánku:** Umožňuje nastavit hodiny spánku a předvolby režimu spánku ([Úprava režimu spánku, strana 106](#)).

**Night Vision:** Nastaví předvolby zobrazení pro režim nočního vidění.

**Nerušit:** Aktivuje režim Nerušit. Můžete upravit předvolby pro obrazovku, upozornění, alarmy a gesta zápěstí.

**Zkratky:** Umožňuje přiřazovat zkratky tlačítkům ([Přizpůsobení zkratk, strana 106](#)).

**Automatický zámek:** Umožňuje automaticky zamknout tlačítka a zabránit tak jejich neúmyslnému stisknutí. Pomocí možnosti Během aktivity můžete nastavit zamykání tlačítek během měřených aktivit. Pomocí možnosti Všeobecné použití můžete nastavit zamykání tlačítek v době, kdy nezaznamenáváte měřenou aktivitu.

**Formát:** Slouží k nastavení obecných předvoleb zobrazení, jako například měrných jednotek, tempa a rychlosti zobrazované během aktivit, začátku týdne, formátu geografické polohy a data ([Změna měrných jednotek, strana 106](#)).

**Heslo:** Umožňuje nastavit čtyřmístné heslo pro zabezpečení osobních údajů, když hodinky nemáte na zápěstí ([Nastavení hesla hodinek, strana 104](#)).

**Zhodnocení výkonu:** Zapne funkci zhodnocení výkonu během aktivity ([Zhodnocení výkonu, strana 57](#)).

**Nahrávání dat:** Umožňuje nastavit způsob, jakým hodinky zaznamenávají data aktivity. Možnost nahrávání Inteligentní (výchozí) umožňuje nahrávání delších aktivit. Možnost nahrávání Každou sekundu poskytuje detailnější záznamy aktivit, je ale možné, že nezaznamená celou aktivitu, pokud trvá delší dobu.

**Režim USB:** Při připojení hodinek k počítači nastaví režim přenosu MTP (media transfer protocol) nebo režim Garmin.

**Vynulovat:** Umožňuje vynulování uživatelských dat a nastavení ([Obnovení výchozích hodnot všech nastavení, strana 112](#)).

**Aktualizace softwaru:** Umožňuje nainstalovat stažené aktualizace softwaru, zapnout automatické aktualizace nebo ručně zkontrolovat dostupné aktualizace ([Aktualizace produktů, strana 111](#)).

**Informace:** Zobrazuje informace o zařízení, softwaru, licenci a o předpisech.

## Nastavení hesla hodinek

### OZNÁMENÍ

Pokud třikrát zadáte nesprávné heslo, hodinky se dočasně uzamknou. Po pěti nesprávných pokusech se hodinky uzamknou, dokud v aplikaci Garmin Connect neobnovíte heslo. Pokud hodinky nemáte spárované s telefonem, po pěti nesprávných pokusech odstraní vaše data a resetují se do výchozího továrního nastavení.

Můžete si nastavit heslo k hodinkám a zabezpečit tak své osobní údaje, i když je nemáte na zápěstí. Pokud používáte funkci Garmin Pay, hodinky používají stejné čtyřmístné heslo, které je vyžadováno pro otevření peněženky ([Garmin Pay, strana 68](#)).

**1** Podržte tlačítko **MENU**.

**2** Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Heslo > Nastavit heslo**.

**3** Zadejte čtyřmístné číselné heslo.

Po příštím sundání hodinek ze zápěstí musíte zadat heslo. Teprve poté lze zobrazit jakékoli informace.

## Změna hesla hodinek

Chcete-li změnit heslo, musíte znát stávající heslo hodinek. Pokud zapomenete heslo nebo provedete příliš mnoho nesprávných pokusů o jeho zadání, musíte jej obnovit v aplikaci Garmin Connect.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Heslo > Změnit heslo**.
- 3 Zadejte stávající čtyřmístné číselné heslo.
- 4 Zadejte nové čtyřmístné číselné heslo.

Po příštím sundání hodinek ze zápěstí musíte zadat heslo. Teprve poté lze zobrazit jakékoli informace.

## Nastavení času

Přidrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení > Systém > Čas**.

**Formát času:** Slouží k nastavení hodinek na 12hodinový, 24hodinový nebo vojenský formát.

**Formát data:** Nastaví pořadí zobrazení dne, měsíce a roku v datech.

**Nastavit čas:** Slouží k nastavení časové zóny v hodinkách. Možnost Automaticky nastaví časovou zónu automaticky podle vaší pozice GPS.

**Čas:** Umožňuje nastavit čas, pokud je možnost Nastavit čas nastavena na hodnotu Manuálně.

**Alarmy:** Můžete si nastavit upozornění každou hodinu nebo upozornění, které zazní určitý počet minut nebo hodin před časem východu nebo západu slunce ([Nastavení časových upozornění, strana 47](#)).

**Synchronizace času:** Pokud měníte časovou zónu nebo přecházíte na letní či zimní čas, můžete čas synchronizovat ručně ([Synchronizace času, strana 46](#)).

## Změna nastavení obrazovky

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Displej**.
- 3 Výběrem možnosti **Velké písmo** zvětšíte velikost textu na obrazovce.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Night Vision**.
  - Vyberte možnost **Během aktivity**.
  - Vyberte možnost **Všeobecné použití**.
  - Vyberte možnost **Během spánku**.

- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:

**POZNÁMKA:** Některé možnosti nejsou v některých režimech dostupné.

- Při výběru možnosti **Režim displeje Vždy zapnuto** zůstanou trvale viditelné údaje hodinek, ale sníží se jas a zhasne pozadí. Tato možnost snižuje výdrž baterie i životnost displeje ([Informace o displeji AMOLED, strana 107](#)).
- Vyberte možnost **Jas** a nastavte úroveň jasu displeje.
- Výběrem možnosti **Red Shift** přepnete obrazovku do odstínů červené, zelené nebo oranžové, abyste ji mohli používat za zhoršených světelných podmínek a zachovali jste si noční vidění.
- Vyberte možnost **Alarmy**, aby se zapnula obrazovka při upozornění.
- Vyberte možnost **Gesto zápěstí**, aby se zapnula obrazovka při zvednutí a otočení ruky, když se chcete podívat na zápěstí.
- Vyberte možnost **Odpočet**, pokud chcete nastavit dobu, po jejímž uplynutí obrazovka zhasne.

## Úprava režimu spánku

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Režim spánku**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Program**, zvolte den a zadejte běžnou dobu spánku.
  - Pokud chcete během spánku použít speciální vzhled hodinek, vyberte možnost **Vzhled hodinek**.
  - Pokud chcete nakonfigurovat nastavení obrazovky, vyberte možnost **Displej**.
  - Výběrem možnosti **Alarm zdřímnutí** nastavíte alarmy zdřímnutí jako tón, vibrace nebo obojí.
  - Pokud chcete aktivovat nebo deaktivovat režim Nerušit, vyberte možnost **Nerušit**.
  - Pokud chcete aktivovat nebo deaktivovat režim úspory baterie, vyberte možnost **Úspora baterie** (*Nastavení funkce úspory baterie, strana 102*).

## Přizpůsobení zkratk

Můžete si upravit funkci podržení různých tlačítek nebo kombinací tlačítek.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Zkratky**.
- 3 Vyberte tlačítko nebo kombinaci tlačítek, kterou chcete upravit.
- 4 Vyberte funkci.

## Změna měrných jednotek

Lze upravit měrné jednotky vzdálenosti, tempa a rychlosti, nadmořské výšky a další.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Formát > Jednotky**.
- 3 Vyberte typ měrné jednotky.
- 4 Vyberte měrnou jednotku.

## Zobrazení informací o zařízení

Můžete zobrazit informace o zařízení, jako jsou například identifikační číslo přístroje, informace o předpisech, verze softwaru a licenční dohoda.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Informace**.

## Zobrazení elektronického štítku s informacemi o předpisech a údajích o kompatibilitě

Štítek pro toto zařízení existuje v elektronické podobě. Elektronický štítek může uvádět informace o předpisech, například identifikační čísla poskytnutá úřadem FCC nebo regionální označení shody, a také příslušné licenční informace a údaje o produktu.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 V menu nastavení vyberte možnost **Systém**.
- 3 Vyberte možnost **Informace**.

# Informace o zařízení

## Informace o displeji AMOLED

Ve výchozím nastavení jsou nastavení hodinek optimalizována pro výdrž baterie a výkon (*Tipy pro maximalizaci výdrže baterie, strana 113*).

Zbytkový obraz neboli „vypalování“ pixelů je běžné chování zařízení s displejem AMOLED. Chcete-li prodloužit životnost displeje, nezobrazujte na něm dlouhodoběji statický obraz ve vysokém jas. Z důvodu omezení vypalování se displej Instinct Crossover AMOLED po nastavené prodlevě vypne (*Změna nastavení obrazovky, strana 105*). Hodinky probudíte nakloněním zápěstí směrem k tělu nebo stisknutím tlačítka.

## Nabíjení hodinek

### VAROVÁNÍ

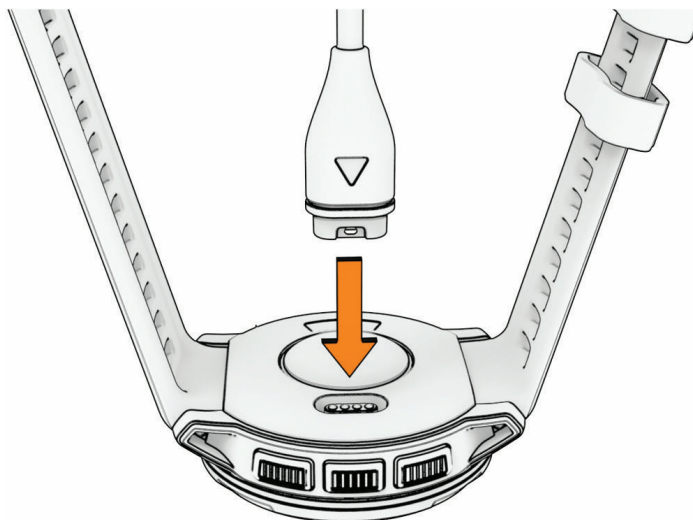
Toto zařízení obsahuje lithiovou baterii. Přečtěte si leták *Důležité bezpečnostní informace a informace o produktu* vložený v obalu s výrobkem. Obsahuje varování a další důležité informace.

### OZNÁMENÍ

Před nabíjením nebo připojením k počítači důkladně vyčistěte a vysušte kontakty a okolní oblast; zabráníte tak korozi. Přečtěte si pokyny ohledně čištění (*Péče o zařízení, strana 108*).

Hodinky jsou dodávány s proprietárním nabíjecím kabelem. Informace o volitelném příslušenství a náhradních dílech naleznete na webu [buy.garmin.com](https://buy.garmin.com) nebo se obraťte na prodejce vybavení Garmin.

- 1 Zapojte kabel (konektor ) do nabíjecího portu hodinek.



- 2 Zapojte druhý konektor kabelu do portu USB-C® počítače nebo napájecího adaptéru (minimální jmenovitý výkon 5 W).

Hodinky zobrazují aktuální stav nabití baterie.

- 3 Když úroveň nabití dosáhne 100 %, hodinky odpojte.

## Technické údaje

|                                           |                                                         |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Typ akumulátoru                           | Vestavěná dobíjecí lithium-iontová baterie              |
| Stupeň vodotěsnosti                       | 10 ATM <sup>1</sup>                                     |
| Rozsah provozních a skladovacích teplot   | -20 až 60 °C (-4 až 140 °F)                             |
| Teplotní rozsah pro dobíjení pomocí USB   | 0 až 45 °C (32 až 113 °F)                               |
| Bezdrátové frekvence a vysílací výkon, EU | 2,4 GHz: <-0,04 dBm; 13,56 MHz: <-11,82 dBuA/m při 10 m |

## Informace o výdrží baterie

Skutečná výdrž baterie závisí na funkcích aktivovaných na hodinkách, jako jsou sledování aktivit, měření tepu na zápěstí, oznámení z telefonu, GPS, interní snímače a připojené snímače (*Tipy pro maximalizaci výdrže baterie, strana 113*).

| Režim                                           | Výdrž baterie                                                                                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Režim chytrých hodinek                          | Až 14 dní v režimu Gesto zápěstí<br>Až 5 dní v režimu Režim displeje Vždy zapnuto                                |
| Režim hodinek s úsporou baterie                 | Až 18 dní                                                                                                        |
| Režim pouze s GPS                               | Až 29 hodin v režimu Gesto zápěstí<br>Až 24 hodin v režimu Režim displeje Vždy zapnuto                           |
| Režim se všemi satelitními systémy              | Až 18 hodin v režimu Gesto zápěstí<br>Až 16 hodin v režimu Režim displeje Vždy zapnuto                           |
| Režim se všemi satelitními systémy a více pásmy | Až 15 hodin v režimu Gesto zápěstí <sup>2</sup><br>Až 13 hodin v režimu Režim displeje Vždy zapnuto <sup>2</sup> |
| Maximální výdrž baterie v režimu GPS            | Až 53 hodin                                                                                                      |
| Režim expediční aktivity GPS                    | Až 12 dní                                                                                                        |

## Péče o zařízení

### OZNÁMENÍ

K čištění zařízení nepoužívejte ostré předměty.

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

Pokud je zařízení vystaveno působení chlórované vody, slané vody, ochrany proti slunci, kosmetiky, alkoholu nebo jiných nešetrných chemických látek, opláchněte je důkladně čistou vodou. Delší působení těchto látek může způsobit poškození pouzdra.

Nemačkejte tlačítka pod vodou.

Nevystavujte zařízení působení extrémních otřesů a hrubému zacházení, protože by mohlo dojít ke snížení životnosti produktu.

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

<sup>1</sup> Zařízení vydrží tlak odpovídající hloubce 100 m. Další informace najdete na webové stránce [www.garmin.com/waterrating](http://www.garmin.com/waterrating).

<sup>2</sup>\*Předpokládá se běžné používání s technologií SatIQ

## Čištění hodinek

### UPOZORNĚNÍ

Zejména u uživatelů s citlivější pokožkou nebo alergiemi může při dlouhodobějším používání hodinek dojít k podráždění kůže. Pokud došlo k podráždění kůže, sundejte hodinky a nechte pokožku odpočinout, dokud podráždění nezmizí. Abyste podráždění předcházeli, hodinky čistěte, udržujte suché a na zápěstí je příliš neutahujte.

### OZNÁMENÍ

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

**TIP:** Další informace najdete na webové stránce [garmin.com/fitandcare](https://garmin.com/fitandcare).

- 1 Hodinky oplachujte vodou nebo použijte vlhký hadřík bez chloupků.
- 2 Nakonec hodinky nechte zcela uschnout.

## Výměna řemínků s pružinkovou osičkou

Řemínky je možné nahradit novými řemínky Instinct Crossover AMOLED nebo kompatibilními řemínky QuickFit®. Informace o kompatibilních řemíncích a velikostech hodinek najdete na stránce hodinek Instinct Crossover AMOLED na adrese [buy.garmin.com](https://buy.garmin.com).

- 1 Zatlačte osičku hodinek a sundejte řemínek z hodinek.

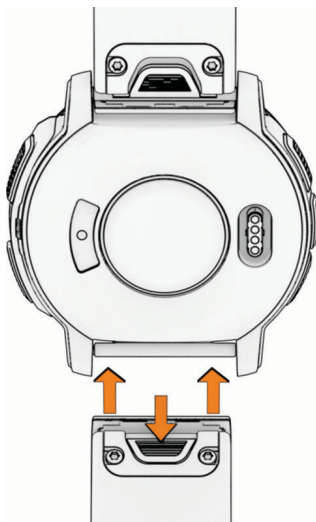


- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud chcete nasadit řemínek Instinct Crossover AMOLED, zarovnejte nový řemínek s otvory na hodinkách, zasuňte osičku a zacvakněte řemínek na místo.

**POZNÁMKA:** Zkontrolujte, zda je řemínek řádně připevněn. Osička musí zacvaknout do příslušných otvorů na hodinkách.

- Chcete-li nasadit kompatibilní řemínek QuickFit, nasadte na hodinky kompatibilní osičku a zacvakněte řemínek na místo.



**POZNÁMKA:** Zkontrolujte, zda je řemínek řádně připevněn. Západka by měla zapadnout kolem osičky.

- 3 Pokud chcete připojit jiný řemínek, zopakujte tento postup.



# Odstranění problémů

## Aktualizace produktů

Při připojení prostřednictvím Bluetooth zařízení automaticky kontroluje dostupnost nových aktualizací. Dostupné aktualizace můžete zkontrolovat také ručně v nastavení systému (*Nastavení systému, strana 104*). Na počítači si nainstalujte aplikaci Garmin Express ([garmin.com/express](https://garmin.com/express)). V telefonu si nainstalujte aplikaci Garmin Connect.

Získáte tak snadný přístup k následujícím službám pro zařízení Garmin:

- Aktualizace softwaru
- Aktualizace hřišť
- Odeslání dat do služby Garmin Connect
- Registrace produktu

## Další informace

Další informace o tomto produktu naleznete na webové stránce Garmin.

- Na stránce [support.garmin.com](https://support.garmin.com) najdete další návody, články a aktualizace softwaru.
- Přejděte na adresu [buy.garmin.com](https://buy.garmin.com) nebo požádejte svého prodejce Garmin o informace o volitelném příslušenství a náhradních dílech.
- Informace o přesnosti funkcí naleznete na webu [www.garmin.com/ataccuracy](https://www.garmin.com/ataccuracy).

Toto zařízení není zdravotnický přístroj.

## Zařízení používá nesprávný jazyk.

Pokud omylem zvolíte nesprávný jazyk zařízení, můžete ho změnit.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Přejděte na poslední položku v seznamu a stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 3 Přejděte na poslední položku v seznamu a stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 4 Stiskněte tlačítko **ENTER**.
- 5 Vyberte svůj jazyk.

## Je můj telefon kompatibilní s mými hodinkami?

Hodinky Instinct Crossover AMOLED jsou kompatibilní s telefony, které používají technologii Bluetooth.

Informace o kompatibilitě pro Bluetooth naleznete na webové stránce [garmin.com/ble](https://garmin.com/ble).

## Telefon se nepřipojí k hodinkám

Pokud se telefon nemůže připojit k hodinkám, zkuste následující postupy.

- Zkuste telefon i hodinky vypnout a znovu je zapnout.
- Zapněte na telefonu technologii Bluetooth.
- Aktualizujte aplikaci Garmin Connect na nejnovější verzi.
- Jestliže chcete zopakovat proces párování, odeberte hodinky z aplikace Garmin Connect a v nastavení Bluetooth v telefonu.
- Pokud jste si koupili nový telefon, odeberte své hodinky z aplikace Garmin Connect v telefonu, který již nebudete používat.
- Umístěte telefon do vzdálenosti 10 m (33 ft) od hodinek.
- Na telefonu spusťte aplikaci Garmin Connect a výběrem možnosti ••• > **Zařízení Garmin** > **Přidat zařízení** vstupte do režimu párování.
- Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení** > **Připojení** > **Telefon** > **Párovat s telefonem**.

## Mé hodinky nezobrazují správný čas

Čas a datum v hodinkách se aktualizuje při jejich synchronizaci. Chcete-li, aby se při změně časových zón zobrazoval správný čas a docházelo k aktualizaci na letní či zimní čas, je třeba provést synchronizaci hodinek. V případě, že ručičky hodinek neodpovídají digitálnímu údaji, bude nutné je ručně nastavit ([Nastavení ručiček hodinek, strana 70](#)).

- 1 Zkontrolujte, zda se čas nastavuje automaticky ([Nastavení času, strana 105](#)).
- 2 Zkontrolujte, zda se na počítači či telefonu zobrazuje správný místní čas.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Synchronizujte hodinky s počítačem ([Používání aplikace Garmin Connect v počítači, strana 87](#)).
  - Synchronizujte hodinky s telefonem ([Používání aplikace Garmin Connect, strana 87](#)).
  - Synchronizujte čas hodinek pomocí GPS ([Synchronizace času, strana 46](#)).

Čas a datum se aktualizují automaticky.

## Mohu se svými hodinkami používat snímač Bluetooth?

Hodinky jsou kompatibilní s některými snímači Bluetooth. Při prvním připojení snímače k hodinkám Garmin musíte hodinky a snímač spárovat. Po spárování se hodinky k aktivnímu snímači v dosahu připojí automaticky, jakmile zahájíte aktivitu.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Snímače a příslušenství > Nová polož.**
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Vyhledat všechny snímače**.
  - Vyberte typ snímače.Můžete si přizpůsobit volitelná datová pole ([Přizpůsobení datových obrazovek, strana 38](#)).

## Restartování hodinek

- 1 Přidržte tlačítko **CTRL**, dokud se hodinky nevypnou.
- 2 Podržením tlačítka **CTRL** hodinky zapněte.

## Obnovení výchozích hodnot všech nastavení

Předtím než obnovíte výchozí hodnoty všech nastavení, byste měli hodinky synchronizovat s aplikací Garmin Connect a nahrát do ní údaje o aktivitách.

Všechna nastavení hodinek lze vrátit na výchozí nastavení výrobce.

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte symbol **Nastavení > Systém > Vynulovat**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li obnovit všechna nastavení hodinek na výchozí nastavení výrobce a přitom zachovat uživatelsky zadané údaje a historii aktivit, vyberte možnost **Obnovit výchozí nastavení**.
  - Chcete-li z historie smazat všechny aktivity, vyberte možnost **Odstranit všechny aktivity**.
  - Chcete-li vynulovat všechny celkové součty vzdáleností a časů, vyberte možnost **Vynulovat celkové souhrny**.
  - Chcete-li obnovit všechna nastavení hodinek na výchozí nastavení výrobce a smazat veškeré uživatelsky zadané údaje a historii aktivit, vyberte možnost **Odstranit data a obnovit nastavení**.

**POZNÁMKA:** Máte-li nastavenou peněženku Garmin Pay, aktivací této možnosti dojde k vymazání peněženky z hodinek.

## Tipy pro maximalizaci výdrže baterie

Tyto tipy vám pomohou prodloužit výdrž baterie.

- Změňte režim napájení během aktivity (*Změna režimu napájení, strana 103*).
- Zapněte funkci úspory baterie v menu ovládacích prvků (*Ovládací prvky, strana 64*).
- Snižte prodlevu obrazovky (*Změna nastavení obrazovky, strana 105*).
- Vypněte u prodlevy obrazovky nastavení **Režim displeje Vždy zapnuto** a nastavte kratší prodlevu (*Změna nastavení obrazovky, strana 105*).
- Snižte jas obrazovky (*Změna nastavení obrazovky, strana 105*).
- Používejte u aktivit satelitní režim UltraTrac (*Nastavení satelitů, strana 43*).
- Když nepoužíváte připojené funkce, vypněte technologii Bluetooth (*Ovládací prvky, strana 64*).
- Když chcete přerušit aktivitu na delší dobu, použijte funkci **Obnovit později** (*Zastavení aktivity, strana 5*).
- Použijte vzhled hodinek, který se neaktualizuje každou sekundu.  
Můžete například použít displej hodinek bez vteřinové ručičky (*Úprava vzhledu hodinek, strana 3*).
- Omezte oznámení telefonu, která se na hodinkách zobrazují (*Správa oznámení, strana 85*).
- Vypněte zasílání dat o tepové frekvenci do spárovaných zařízení (*Přenos dat srdečního tepu, strana 72*).
- Vypněte měření srdečního tepu na zápěstí (*Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí, strana 72*).  
**POZNÁMKA:** Měření srdečního tepu na zápěstí se používá k určení délky intenzivní aktivity a počtu spálených kalorií.
- Zapněte ruční měření pulzním oxymetrem (*Nastavení režimu pulzního oxymetru, strana 74*).

## Vyhledání satelitních signálů

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

**TIP:** Další informace o systému GPS naleznete na stránce [garmin.com/aboutGPS](http://garmin.com/aboutGPS).

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

## Zlepšení příjmu satelitů GPS

- Pravidelně synchronizujte hodinky s účtem Garmin:
  - Připojte hodinky k počítači prostřednictvím kabelu USB a aplikace Garmin Express.
  - Synchronizujte hodinky s aplikací Garmin Connect prostřednictvím telefonu s povolenou technologií Bluetooth.

Když jsou hodinky připojeny k účtu Garmin, stáhnou si několikadenní historii satelitních dat, což jim usnadní rychlé vyhledávání satelitních signálů.

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

## Jak lze zrušit označení okruhu tlačítkem?

Někdy se může stát, že během aktivity stisknete tlačítko okruhu omylem. Ve většině případů se na obrazovce vedle tlačítka na několik sekund zobrazí ikona ↺, která umožňuje stisknutím tlačítka zrušit poslední označení okruhu nebo změnu sportovní aktivity. Funkce zrušení označeného okruhu je k dispozici u aktivit, které podporují ruční označení okruhu, ruční změnu sportovní aktivity a automatickou změnu sportovní aktivity. Funkce zrušení označeného okruhu není k dispozici u aktivit, kde se okruhy, běhy, odpočinky nebo pauzy označují automaticky, jako jsou například aktivity v tělocvičně, plavání v bazénu nebo cvičení.

## Měření teploty během aktivity není přesné

Vaše tělesná teplota ovlivňuje měření teploty prováděné interním snímačem teploty. Chcete-li získat nejpřesnější hodnotu teploty, je nutné sejmout hodinky ze zápěstí a počkat 20 až 30 minut.

Během nošení hodinek lze také použít volitelný externí snímač teploty tempe k zobrazení přesné hodnoty okolní teploty.

## Sledování aktivity

Podrobnější informace o přesnosti sledování aktivit naleznete na stránce [garmin.com/ataccuracy](https://garmin.com/ataccuracy).

## Nezobrazuje se můj počet kroků za den

Počet kroků za den se vždy o půlnoci vynuluje.

Pokud se místo počtu kroků zobrazují čárky, umožněte zařízení přijmout satelitní signál a automaticky nastavit čas.

## Zaznamenaný počet kroků je nepřesný

Pokud se vám zdá, že zaznamenaný počet kroků neodpovídá skutečnosti, vyzkoušejte následující tipy.

- Noste hodinky na ruce, která není dominantní.
- Pokud tlačíte kočárek nebo sekačku, dejte hodinky do kapsy.
- Pokud provádíte činnost pouze rukama, dejte hodinky do kapsy,

**POZNÁMKA:** Hodinky mohou některé opakující se pohyby (například při mytí nádobí, skládání prádla nebo tleskání) interpretovat jako kroky.

## Počet kroků v hodinkách neodpovídá počtu kroků v účtu Garmin Connect

Počet kroků v účtu Garmin Connect se aktualizuje při synchronizaci hodinek.

1 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Synchronizujte svůj počet kroků se službou Garmin Express (*Používání aplikace Garmin Connect v počítači, strana 87*).
- Synchronizujte počet kroků s aplikací Garmin Connect (*Používání aplikace Garmin Connect, strana 87*).

2 Vyčkejte na dokončení synchronizace.

Synchronizace může trvat několik minut.

**POZNÁMKA:** Obnovením aplikace Garmin Connect nebo aplikace Garmin Express nedojde k synchronizaci dat ani k aktualizaci počtu kroků.

## Počet vystoupaných pater neodpovídá skutečnosti

Hodinky používají při měření změny nadmořské výšky při stoupání vnitřní barometr. Na jedno vystoupané patro jsou počítány 3 metry (10 stop).

- Při stoupání se nedržte zábradlí a nepřeskakujte schody.
- Ve větrném prostředí zakryjte hodinky rukávem nebo bundou, protože silné poryvy větru mohou způsobit chybná měření.

# Dodatek

## Datová pole

**POZNÁMKA:** Některá datová pole nejsou u některých aktivit dostupná. Některá datová pole vyžadují pro zobrazení dat příslušenství ANT+ nebo Bluetooth. Některá datová pole se na hodinkách zobrazují ve více kategoriích.

**TIP:** Datová pole si můžete přizpůsobit také v nastavení hodinek v aplikaci Garmin Connect.

### Pole kadence

| Název                | Popis                                                                                                                                    |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Průměrná kadence     | Jízda na kole. Průměrná kadence pro aktuální aktivitu.                                                                                   |
| Průměrná kadence     | Běh. Průměrná kadence pro aktuální aktivitu.                                                                                             |
| Kadence              | Jízda na kole. Počet otáček kliky pedálu. Zařízení musí být připojeno k příslušenství pro sledování kadence, aby se zobrazila tato data. |
| Kadence              | Běh. Počet kroků za minutu (pravá i levá).                                                                                               |
| Kadence okruhu       | Jízda na kole. Průměrná kadence pro aktuální okruh.                                                                                      |
| Kadence okruhu       | Běh. Průměrná kadence pro aktuální okruh.                                                                                                |
| Kadence posl. okruhu | Jízda na kole. Průměrná kadence pro poslední dokončený okruh.                                                                            |
| Kadence posl. okruhu | Běh. Průměrná kadence pro poslední dokončený okruh.                                                                                      |

### Grafy

| Název               | Popis                                                |
|---------------------|------------------------------------------------------|
| Graf tlaku vzduchu  | Graf zobrazující průběh atmosférického tlaku v čase. |
| Graf nadm. výšky    | Graf zobrazující převýšení v čase.                   |
| Graf srdečního tepu | Graf zobrazující tepovou frekvenci během aktivity.   |
| Graf tempa          | Graf zobrazující tempo během aktivity.               |
| Graf výkonu         | Graf zobrazující výkon během aktivity.               |
| Graf rychlosti      | Graf zobrazující rychlost během aktivity.            |

### Pole kompasu

| Název                    | Popis                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Směr kompasu             | Směr, kterým se pohybujete, podle kompasu.      |
| Směr pohybu zařízení GPS | Směr, kterým se pohybujete, podle zařízení GPS. |
| Směr pohybu              | Směr, kterým se pohybujete.                     |

**Pole vzdálenosti**

| Název                   | Popis                                                      |
|-------------------------|------------------------------------------------------------|
| Vzdálen.                | Ujetá vzdálenost pro aktuální prošlou trasu nebo aktivitu. |
| Vzdálenost intervalu    | Vzdálenost uražená pro aktuální interval.                  |
| Délka okruhu            | Uražená vzdálenost pro aktuální okruh.                     |
| Délka posledního okruhu | Ujetá vzdálenost pro poslední dokončený okruh.             |
| Vzdálenost posl. cviku  | Uražená vzdálenost pro poslední dokončený cvik.            |
| Délka posledního okruhu | Uražená vzdálenost pro aktuální cvik.                      |

**Pole vzdálenosti**

| Název                     | Popis                                                                                                                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Průměrný výstup           | Průměrné převýšení při výstupu od posledního vynulování.                                                                                           |
| Průměrný sestup           | Průměrné převýšení při sestupu od posledního vynulování.                                                                                           |
| Nadmořská výška           | Výška vaší současné polohy nad mořskou hladinou nebo pod mořskou hladinou.                                                                         |
| Klouzavost                | Poměr uražené vzdálenosti ve vodorovném směru a změny převýšení.                                                                                   |
| Nadmořská výška GPS       | Nadmořská výška vaší aktuální polohy pomocí zařízení GPS.                                                                                          |
| Sklon                     | Výpočet stoupání (nadmořské výšky) při běhu (vzdálenost). Pokud například na každé vystoupané 3 m (10 stop) urazíte 60 m (200 stop), je sklon 5 %. |
| Výstup pro okruh          | Převýšení při výstupu pro aktuální okruh.                                                                                                          |
| Sestup pro okruh          | Převýšení při sestupu pro aktuální okruh.                                                                                                          |
| Výstup pro poslední okruh | Převýšení při výstupu pro poslední dokončený okruh.                                                                                                |
| Sestup pro poslední okruh | Převýšení při sestupu pro poslední dokončený okruh.                                                                                                |
| Výstup posl. cviku        | Převýšení při výstupu pro poslední dokončený cvik.                                                                                                 |
| Sestup posl. cviku        | Převýšení při sestupu pro poslední dokončený cvik.                                                                                                 |
| Maximální výstup          | Maximální rychlost stoupání ve stopách za minutu nebo v metrech za minutu od posledního vynulování.                                                |
| Maximální sestup          | Maximální rychlost sestupu v metrech za minutu nebo stopách za minutu od posledního vynulování.                                                    |
| Maximální nad. výška      | Nejvyšší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování.                                                                                        |
| Minimální nad. výška      | Nejnižší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování.                                                                                        |
| Výstup cviku              | Převýšení při výstupu pro aktuální cvik.                                                                                                           |
| Sestup cviku              | Převýšení při sestupu pro aktuální cvik.                                                                                                           |
| Celkový výstup            | Celkové převýšení překonané při výstupu od posledního vynulování.                                                                                  |
| Celkový sestup            | Celkové převýšení překonané při sestupu od posledního vynulování.                                                                                  |

## Pole pater

| Název            | Popis                                       |
|------------------|---------------------------------------------|
| Počet pater      | Celkový počet vystoupaných pater za den.    |
| Sestoupaná patra | Celkový počet sestoupaných pater za den.    |
| Patra za minutu  | Celkový počet vystoupaných pater za minutu. |

## Grafická

| Název                        | Popis                                                                                                      |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stručné doplňky              | Běh. Barevný ukazatel zobrazuje aktuální rozsah kadence.                                                   |
| UKAZATEL KOMPASU             | Směr, kterým se pohybujete, podle kompasu.                                                                 |
| Ukazatel vyvážení DKZ        | Barevný ukazatel zobrazující vyváženost doby kontaktu se zemí levé a pravé strany při běhu.                |
| Ukazatel doby kont. se zemí  | Barevný ukazatel zobrazující dobu, kterou při běhu strávíte během každého kroku na zemi (v milisekundách). |
| Ukazatel srdečního tepu      | Barevný ukazatel zobrazuje aktuální zónu srdečního tepu.                                                   |
| Měřič PacePro                | Běh. Aktuální a cílové tempo v úseku.                                                                      |
| UKAZATEL VÝKONU              | Barevný ukazatel zobrazující aktuální výkonnostní zónu.                                                    |
| Celk. ukazatel výstupu/sest. | Celkové převýšení překonané při výstupu a sestupu během aktivity nebo od posledního vynulování.            |
| Ukazatel Training Effect     | Vliv aktuální aktivity na vaši aerobní a anaerobní kondici.                                                |
| Ukazatel vert. oscilace      | Barevný ukazatel zobrazující míru odrazu při běhu                                                          |
| Ukazatel vert. poměru        | Barevný ukazatel zobrazující poměr výšky kroku k jeho délce.                                               |



## Pole srdečního tepu

| Název                       | Popis                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| %RST                        | Procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep).                                                                                               |
| Aerobní TE                  | Vliv aktuální aktivity na vaši aerobní kondici.                                                                                                                                  |
| Anaerobní TE                | Vliv aktuální aktivity na vaši anaerobní kondici.                                                                                                                                |
| Průměrný %RST               | Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální aktivitu.                                                                |
| Průměrný ST                 | Průměrný srdeční tep pro aktuální aktivitu.                                                                                                                                      |
| Průměrný ST %Max.           | Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální aktivitu.                                                                                                              |
| Srdeční tep                 | Váš srdeční tep udávaný v tepech za minutu (t/min). Vaše zařízení musí disponovat měřením srdečního tepu na zápěstí nebo být připojeno ke kompatibilnímu snímači srdečního tepu. |
| % Maximální ST              | Procento maximálního srdečního tepu.                                                                                                                                             |
| Zóna ST                     | Aktuální zóna srdečního tepu (1 až 5). Výchozí zóny vycházejí z vašeho uživatelského profilu a maximálního srdečního tepu (220 minus váš věk).                                   |
| Průměrné %RST intervalu     | Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální interval plavání.                                                        |
| Průměrné %Max. intervalu    | Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální interval plavání.                                                                                                      |
| Průměrný ST intervalu       | Průměrná tepová frekvence pro aktuální interval plavání.                                                                                                                         |
| Maximální %RST intervalu    | Maximální procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální interval plavání.                                                       |
| Průměrné %Max. intervalu    | Maximální procento maximálního srdečního tepu pro aktuální interval plavání.                                                                                                     |
| Maximální ST intervalu      | Maximální tepová frekvence pro aktuální interval plavání.                                                                                                                        |
| %RST okruhu                 | Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální okruh.                                                                   |
| ST okruhu                   | Průměrný srdeční tep pro aktuální okruh.                                                                                                                                         |
| % Maximální ST - okruh      | Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální okruh.                                                                                                                 |
| %RST posl. okruhu           | Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro naposled dokončený okruh.                                                         |
| ST posledního okruhu        | Průměrný srdeční tep pro poslední dokončený okruh.                                                                                                                               |
| % Max ST - Posl. okruhu     | Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro naposled dokončený okruh.                                                                                                       |
| %RST posl. cviku            | Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro poslední cvik.                                                                    |
| Srdeční tep posl. cviku     | Průměrný srdeční tep pro poslední dokončený cvik.                                                                                                                                |
| %Max. srd. tepu posl. cviku | Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro poslední cvik.                                                                                                                  |
| % rezervy srd. tepu cviku   | Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální cvik.                                                                    |

| Název                 | Popis                                                           |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Maximální ST          | Průměrný srdeční tep pro aktuální cvik.                         |
| %Max. srd. tepu cviku | Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální cvik. |
| Čas v zóně            | Čas uplynulý v každé zóně srdečního tepu.                       |

#### Pole délek

| Název           | Popis                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------------|
| Délky intervalu | Počet délek bazénu dokončených během aktuálního intervalu. |
| Délky           | Počet délek bazénu dokončených během aktuální aktivity.    |

#### Pole navigace

| Název                      | Popis                                                                                                                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Směr k cíli                | Směr z vaší současné polohy k cílovému bodu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.                                                                   |
| Trasa                      | Směr z vaší počáteční polohy k cílovému bodu. Trasa může být zobrazena jako plánovaná nebo nastavená trasa. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.    |
| Poloha cíle                | Poloha cílové destinace.                                                                                                                                           |
| Trasový bod cíle           | Poslední bod na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.                                                                                         |
| Zbývající vzdálenost       | Zbývající vzdálenost do cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.                                                                      |
| Vzdálenost k příštímú bodu | Zbývající vzdálenost k dalšímu trasovému bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.                                                        |
| Odh. celk. vzdálenost      | Odhadovaná celková vzdálenost od startu do cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.                                                   |
| ETA                        | Odhadovaná denní doba, kdy dorazíte do cílové destinace (upravená pro místní čas dané destinace). Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.              |
| Odhadovaný čas v mezicíli  | Odhadovaná denní doba, kdy dorazíte do dalšího trasového bodu (upravená pro místní čas daného trasového bodu). Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace. |
| ČAS K CÍLI                 | Odhadovaný zbývající čas k dosažení cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.                                                          |
| Klouzavost do cíle         | Klouzavost pro trasu, kterou je potřebné absolvovat z vaší současné polohy do cílové nadmořské výšky. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.          |
| Šířka/Délka                | Aktuální poloha dle souřadnic délky a šířky bez ohledu na vybrané nastavení formátu souřadnic.                                                                     |
| Poloha                     | Aktuální poloha používající vybrané nastavení formátu souřadnic.                                                                                                   |
| Další bod trasy            | Další bod na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.                                                                                            |
| Odchylka od kurzu          | Vzdálenost doleva nebo doprava, o kterou jste se odchýlili od původní dráhy cesty. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.                             |

| Název                       | Popis                                                                                                                              |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Čas k příštímu bodu         | Odhadovaná doba potřebná k dosažení dalšího trasového bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.           |
| RYCHLOST PŘIBLÍŽENÍ         | Rychlost, kterou se blížíte po trase k cílovému bodu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.                          |
| Převýšení do cíle           | Převýšení mezi aktuální polohou a cílovou destinací. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.                           |
| Vertikální rychlost do cíle | Rychlost, jakou vystupujete nebo sestupujete do předem určené nadmořské výšky. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace. |

#### Ostatní pole

| Název                 | Popis                                                                                                                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aktivní kalorie       | Kalorie spálené během aktivity.                                                                                                                         |
| Okolní tlak           | Nekalibrovaný okolní tlak.                                                                                                                              |
| Barometrický tlak     | Aktuální kalibrovaný okolní tlak.                                                                                                                       |
| Hodiny baterie        | Počet hodin zbývajících do vybití baterie.                                                                                                              |
| Úroveň nabití baterie | Úroveň nabití baterie hodinek.                                                                                                                          |
| Aktivní kalorie       | Kalorie spálené během dne.                                                                                                                              |
| GPS                   | Síla satelitního signálu GPS.                                                                                                                           |
| Okruhy                | Počet dokončených okruhů pro aktuální aktivitu.                                                                                                         |
| Zátěž                 | Tréninkové zatížení pro aktuální aktivitu. Tréninkové zatížení je množství nadměrné spotřeby kyslíku po cvičení (EPOC) a ukazuje na náročnost tréninku. |
| Cviky                 | Počet dokončených cviků pro aktuální aktivitu.                                                                                                          |
| Zhodnocení výkonu     | Skóre zhodnocení výkonu je zhodnocení vaší kondice v reálném čase.                                                                                      |
| Opakování             | Počet opakování ve cvičební sadě během aktivity silového tréninku.                                                                                      |
| Frekvence dýchání     | Frekvence dýchání za minutu (d/min).                                                                                                                    |
| Čas sady              | Čas strávený v aktuální cvičební sadě během aktivity silového tréninku.                                                                                 |
| Kroky                 | Celkový počet kroků během aktuální aktivity.                                                                                                            |
| Stres                 | Aktuální úroveň stresu.                                                                                                                                 |
| Východ slunce         | Čas východu slunce určený podle vaší polohy GPS.                                                                                                        |
| Západ slunce          | Čas západu slunce určený podle vaší polohy GPS.                                                                                                         |
| Hodiny                | Čas v rámci dne podle aktuální polohy a nastavení času (formát, časové pásmo a letní čas).                                                              |

**Pole tempa**

| Název                  | Popis                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Tempo 500 m            | Aktuální tempo veslování na 500 metrů.                       |
| Průměrné tempo 500 m   | Průměrné tempo veslování na 500 metrů pro aktuální aktivitu. |
| Průměrné tempo         | Průměrné tempo pro aktuální aktivitu.                        |
| Tempo s korekcí sklonu | Průměrné tempo s korekcí podle strmosti terénu.              |
| Tempo intervalu        | Průměrné tempo pro aktuální interval.                        |
| Tempo 500 m okruhu     | Průměrné tempo veslování na 500 metrů pro aktuální okruh.    |
| Tempo okruhu           | Průměrné tempo pro aktuální okruh.                           |
| Tempo 500 m posl. okr. | Průměrné tempo veslování na 500 metrů pro poslední okruh.    |
| Tempo posl. okruhu     | Průměrné tempo pro poslední dokončený okruh.                 |
| Tempo poslední délky   | Průměrné tempo pro poslední dokončenou délku bazénu.         |
| Tempo posl. cviku      | Průměrné tempo pro poslední dokončený cvik.                  |
| Tempo cviku            | Průměrné tempo pro aktuální cvik.                            |
| Tempo                  | Aktuální tempo                                               |

**Pole PacePro**

| Název                      | Popis                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------|
| Vzdálenost dalšího úseku   | Běh. Celková vzdálenost dalšího úseku.       |
| Cílové tempo dalšího úseku | Běh. Cílové tempo pro další úsek.            |
| Celkově napřed/pozadu      | Běh. Celkový čas před nebo za cílovým tempem |
| Vzdálenost úseku           | Běh. Celková vzdálenost aktuálního úseku.    |
| Zbývající vzdálenost úseku | Běh. Zbývající vzdálenost v aktuálním úseku. |
| Tempo úseku                | Běh. Tempo pro aktuální úsek.                |
| Cílové tempo úseku         | Běh. Cílové tempo pro aktuální úsek.         |

## Pole výkonu

| Název                    | Popis                                                                                                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| % FTP                    | Aktuální výkon jako procento funkční limitní hodnoty výkonu.                                                                    |
| Průměr vyvážení 3 s      | Třísekundový klouzavý průměr pro levé/pravé vyvážení výkonu.                                                                    |
| Průměr výkonu 3 s        | Třísekundový klouzavý průměr výkonu.                                                                                            |
| Průměr vyvážení 10 s     | 10sekundový klouzavý průměr pro levé/pravé vyvážení výkonu.                                                                     |
| Průměr výkonu 10 s       | 10sekundový klouzavý průměr výkonu.                                                                                             |
| Průměr vyvážení 30 s     | 30sekundový klouzavý průměr pro levé/pravé vyvážení výkonu.                                                                     |
| Průměr výkonu 30 s       | 30sekundový klouzavý průměr výkonu.                                                                                             |
| Průměrné vyvážení        | Průměrné levé/pravé vyvážení výkonu pro aktuální aktivitu.                                                                      |
| Průměrná SF Levá         | Průměrný úhel silové fáze pro levou nohu a aktuální aktivitu.                                                                   |
| Průměrný výkon           | Průměrný výkon pro aktuální aktivitu.                                                                                           |
| Průměrná SF Pravá        | Průměrný úhel silové fáze pro pravou nohu a aktuální aktivitu.                                                                  |
| Průměrná ŠSF Levá        | Průměrný úhel špičky silové fáze pro levou nohu a aktuální aktivitu.                                                            |
| Průměrné PSZ             | Průměrný posun středu základny pro aktuální aktivitu.                                                                           |
| Průměrná ŠSF Pravá       | Průměrný úhel špičky silové fáze pro pravou nohu a aktuální aktivitu.                                                           |
| Vyvážení                 | Aktuální levé/pravé vyvážení výkonu.                                                                                            |
| Intensity Factor         | Intensity Factor™ pro aktuální aktivitu.                                                                                        |
| Vyvážení okruhu          | Průměrné levé/pravé vyvážení výkonu pro aktuální okruh.                                                                         |
| ŠSF okruhu Levá          | Průměrný úhel špičky silové fáze pro levou nohu a aktuální okruh.                                                               |
| SF okruhu Levá           | Průměrný úhel silové fáze pro levou nohu a aktuální okruh.                                                                      |
| NP okruhu                | Průměrná Normalized Power™ pro aktuální okruh.                                                                                  |
| PSZ okruhu               | Průměrný posun středu základny pro aktuální okruh.                                                                              |
| Výkon na okruh           | Průměrný výkon pro aktuální okruh.                                                                                              |
| ŠSF okruhu Pravá         | Průměrný úhel špičky silové fáze pro pravou nohu a aktuální okruh.                                                              |
| SF okruhu Pravá          | Průměrný úhel silové fáze pro pravou nohu a aktuální okruh.                                                                     |
| NP posledního okruhu     | Průměrná Normalized Power pro poslední dokončený okruh.                                                                         |
| Výkon PO                 | Průměrný výkon pro poslední dokončený okruh.                                                                                    |
| ŠSF vlevo                | Aktuální úhel špičky silové fáze pro levou nohu. Špička silové fáze je rozsah úhlu, ve kterém jezdec vyvíjí největší část síly. |
| SF vlevo                 | Aktuální úhel silové fáze pro levou nohu. Silová fáze je oblast šlápnutí na pedál, kde dochází k vyvinutí kladné síly.          |
| Max. výkon posl. okruhu  | Nejlepší výkon za poslední dokončený okruh.                                                                                     |
| Maximální výkon na okruh | Nejvyšší výkon pro aktuální okruh.                                                                                              |

| Název                  | Popis                                                                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximální výkon        | Nejvyšší výkon pro aktuální aktivitu.                                                                                            |
| NP                     | Normalized Power pro aktuální aktivitu.                                                                                          |
| Rovnoměrný chod pedálů | Měření rovnoměrné aplikace síly nohou jezdce na pedály během každého šlápnutí na pedál.                                          |
| PSZ                    | Posunutí středu základny. Posunutí středu základny uvádí umístění základny pedálu při použití síly.                              |
| Výkon                  | Aktuální výkon ve wattech.                                                                                                       |
| Výkon na váhu          | Aktuální výkon měřený ve wattech na kilogram.                                                                                    |
| Výkonnostní rozsah     | Aktuální rozsah výkonu na základě hodnoty FTP nebo vlastního nastavení.                                                          |
| ŠSF vpravo             | Aktuální úhel špičky silové fáze pro pravou nohu. Špička silové fáze je rozsah úhlu, ve kterém jezdec vyvíjí největší část síly. |
| SF vpravo              | Aktuální úhel silové fáze pro pravou nohu. Silová fáze je oblast šlápnutí na pedál, kde dochází k vyvinutí kladné síly.          |
| Čas v zóně             | Čas uplynulý v každé zóně výkonu.                                                                                                |
| Čas vsedě              | Čas strávený v sedle během šlapání do pedálů při aktuální aktivitě.                                                              |
| Čas okruhu vsedě       | Čas strávený v sedle během šlapání do pedálů při aktuálním okruhu.                                                               |
| Čas vestoje            | Čas strávený vestoje během šlapání do pedálů při aktuální aktivitě.                                                              |
| Čas okruhu vestoje     | Čas strávený vestoje během šlapání do pedálů při aktuálním okruhu.                                                               |
| TSS                    | Training Stress Score™ pro aktuální aktivitu.                                                                                    |
| Účinnost šlapání       | Měření účinnosti šlapání jezdce.                                                                                                 |
| Práce                  | Celková odvedená práce (výkon) v kilojoulech.                                                                                    |

#### Pole odpočinku

| Název             | Popis                                                                   |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Opakování zapnuto | Stopky posledního intervalu plus aktuální přestávka (plavání v bazénu). |
| Časovač odpočinku | Stopky aktuální přestávky (plavání v bazénu).                           |

## Dynamika běhu

| Název                     | Popis                                                                                                                                |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Průměrné vyvážení DKZ     | Průměrné vyvážení doby kontaktu se zemí pro aktuální relaci.                                                                         |
| Průměrná DKZ              | Průměrná hodnota doby kontaktu se zemí při dané aktivitě.                                                                            |
| Průměrná délka kroku      | Průměrná délka kroku pro aktuální relaci.                                                                                            |
| Prům. vert. oscilace      | Průměrný objem vertikální oscilace při dané aktivitě.                                                                                |
| Průměrný vertikální poměr | Průměrný poměr vertikální oscilace a délky kroku pro aktuální relaci.                                                                |
| Vyvážení DKZ              | Vyváženost doby kontaktu se zemí levé a pravé strany při běhu.                                                                       |
| DKZ                       | Doba, kterou při běhu strávíte během každého kroku na zemi, měřená v milisekundách. Během chůze není doba kontaktu se zemí počítána. |
| Vyvážení DKZ/okruh        | Průměrné vyvážení doby kontaktu se zemí pro aktuální okruh.                                                                          |
| DKZ/okruh                 | Průměrná hodnota doby kontaktu se zemí pro aktuální okruh.                                                                           |
| Délka kroku/okruh         | Průměrná délka kroku pro aktuální okruh.                                                                                             |
| Vertikální oscilace/okruh | Průměrný objem vertikální oscilace pro aktuální okruh.                                                                               |
| Vertikální poměr/okruh    | Průměrný poměr vertikální oscilace a délky kroku pro aktuální okruh.                                                                 |
| Délka kroku               | Délka kroku od jednoho došlápnutí ke druhému v metrech.                                                                              |
| Vertikální oscilace       | Množství odrazů při běhu. Vertikální pohyb vašeho trupu měřený v centimetrech na každý krok.                                         |
| Vertikální poměr          | Poměr vertikální oscilace a délky kroku.                                                                                             |



## Pole rychlosti

| Název                     | Popis                                                                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Průměrná rychlost pohybu  | Průměrná rychlost pohybu pro aktuální aktivitu.                                                                            |
| Průměrná celková rychlost | Průměrná rychlost pro aktuální aktivitu včetně pohybu i přestávek.                                                         |
| Průměrná rychlost         | Průměrná rychlost pro aktuální aktivitu.                                                                                   |
| Průměr námořní SOG        | Průměrná cestovní rychlost v uzlech pro aktuální aktivitu bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchylky směru pohybu. |
| SOG okruhu                | Průměrná cestovní rychlost pro aktuální okruh bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchylky směru pohybu.             |
| Rychlost okruhu           | Průměrná rychlost pro aktuální okruh.                                                                                      |
| SOG posl.ok.              | Průměrná cestovní rychlost pro poslední dokončený okruh bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchylky směru pohybu.   |
| Rychlost PO               | Průměrná rychlost pro poslední dokončený okruh.                                                                            |
| Rychlost posl. cviku      | Průměrná rychlost pro poslední dokončený cvik.                                                                             |
| Maximální SOG             | Maximální cestovní rychlost bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchylky směru pohybu.                               |
| Maximální rychlost        | Nejvyšší rychlost pro aktuální aktivitu.                                                                                   |
| Rychlost cviku            | Průměrná rychlost pro aktuální cvik.                                                                                       |
| Rychlost                  | Aktuální cestovní rychlost.                                                                                                |
| SOG                       | Aktuální cestovní rychlost bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchylky směru pohybu.                                |
| Vertikální rychlost       | Rychlost stoupání a sestupu v čase.                                                                                        |

## Pole záběru

| Název                     | Popis                                                                                                   |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prům. vzd./záb.           | Plavání. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během aktuální aktivity.                           |
| Prům. vzdál./záběr        | Pádlování a veslování. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během aktuální aktivity.             |
| Průměrná rychlost záběru  | Pádlování a veslování. Průměrný počet záběrů za minutu (záb./min) během aktuální aktivity.              |
| Průměrný záběr/délka      | Průměrný počet záběrů na délku bazénu během aktuální aktivity.                                          |
| Vzdálenost/záběr          | Pádlování a veslování. Vzdálenost uplavaná za jeden záběr.                                              |
| Rychlost záběru intervalu | Průměrný počet záběrů za minutu (záb./min) během aktuálního intervalu.                                  |
| Záběry intervalu/délka    | Průměrný počet záběrů na délku bazénu během aktuálního intervalu.                                       |
| Typ záběru intervalu      | Aktuální typ záběru pro interval.                                                                       |
| Vzdálenost/záběr okruhu   | Plavání. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během aktuálního okruhu.                           |
| Vzdálenost/záběr okruhu   | Pádlování a veslování. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během aktuálního okruhu.             |
| Rychlost záběrů okruhu    | Plavání. Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během aktuálního okruhu.                                 |
| Rychlost záběrů okruhu    | Pádlování a veslování. Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během aktuálního okruhu.                   |
| Záběry v okruhu           | Plavání. Celkový počet záběrů pro aktuální okruh.                                                       |
| Záběry v okruhu           | Pádlování a veslování. Celkový počet záběrů pro aktuální okruh.                                         |
| Vzd./záb. posl. i.        | Plavání. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během posledního dokončeného okruhu.               |
| Vzdál./záběr posl. okr.   | Pádlování a veslování. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během posledního dokončeného okruhu. |
| Počet záb. v PO           | Plavání. Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během posledního okruhu.                                 |
| Poč. záběrů v PO          | Pádlování a veslování. Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během posledního okruhu.                   |
| Záběry v posledním okruhu | Plavání. Celkový počet záběrů pro poslední dokončený okruh.                                             |
| Záběry v posledním okruhu | Pádlování a veslování. Celkový počet záběrů pro poslední dokončený okruh.                               |
| Rychl. záběrů posl. délky | Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během poslední dokončené délky bazénu.                            |
| Záběry poslední délky     | Celkový počet záběrů pro poslední dokončenou délku bazénu.                                              |
| Typ záběrů poslední délky | Typ záběrů používaný během poslední dokončené délky bazénu.                                             |
| Rychlost záb.             | Plavání. Počet záběrů za minutu (záb./min).                                                             |
| Rychlost záběrů           | Pádlování a veslování. Počet záběrů za minutu (záb./min).                                               |
| Záběry                    | Plavání. Celkový počet záběrů pro aktuální aktivitu.                                                    |
| Záběry                    | Pádlování a veslování. Celkový počet záběrů pro aktuální aktivitu.                                      |

## Pole Swolf

| Název                   | Popis                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Průměrný Swolf          | Průměrné hodnocení SWOLF pro aktuální aktivitu. Hodnocení SWOLF je součet času jedné délky a počtu záběrů na délku ( <i>Plavecká terminologie, strana 16</i> ). Při plavání v otevřené vodě je pro výpočet hodnocení SWOLF použita vzdálenost 25 m. |
| Swolf intervalu         | Průměrné hodnocení SWOLF pro aktuální interval.                                                                                                                                                                                                     |
| Swolf okruhu            | Hodnocení SWOLF pro aktuální okruh.                                                                                                                                                                                                                 |
| Swolf posledního okruhu | Hodnocení SWOLF pro poslední dokončený okruh.                                                                                                                                                                                                       |
| Swolf poslední délky    | Hodnocení SWOLF pro poslední dokončenou délku bazénu.                                                                                                                                                                                               |

## Pole teploty

| Název                  | Popis                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24hodinová – maximální | Maximální teplota zaznamenaná během posledních 24 hodin z kompatibilního snímače teploty.                                                                                         |
| 24hodinová – minimální | Minimální teplota zaznamenaná během posledních 24 hodin z kompatibilního snímače teploty.                                                                                         |
| Teplota                | Teplota okolí během aktivity. Vaše tělesná teplota ovlivňuje snímač teploty. Se zařízením můžete spárovat snímač teploty, který vám poskytne trvalý zdroj přesných dat o teplotě. |

## Pole stopek

| Název                  | Popis                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Průměrný čas okruhu    | Průměrný čas okruhu pro aktuální aktivitu.                                                                                                                                                                        |
| Uplynulý čas           | Celkový zaznamenaný čas. Například, pokud spustíte stopky aktivity a poběžíte 10 minut, poté stopky na 5 minut zastavíte, poté stopky znovu spustíte a poběžíte 20 minut, bude váš celkový uplynulý čas 35 minut. |
| Čas intervalu          | Čas změřený stopkami pro aktuální interval.                                                                                                                                                                       |
| Čas okruhu             | Čas změřený stopkami pro aktuální okruh.                                                                                                                                                                          |
| Čas posledního okruhu  | Čas změřený stopkami pro poslední dokončený okruh.                                                                                                                                                                |
| Doba posl. cviku       | Doba změřená stopkami pro poslední dokončený cvik.                                                                                                                                                                |
| Doba cviku             | Doba změřená stopkami pro aktuální cvik.                                                                                                                                                                          |
| Čas pohybu             | Celkový čas pohybu pro aktuální aktivitu.                                                                                                                                                                         |
| Celkový čas Multisport | Celkový čas multisportovní aktivity včetně přechodů mezi jednotlivými sporty.                                                                                                                                     |
| Celkově napřed/pozadu  | Běh. Celkový čas před nebo za cílovým tempem.                                                                                                                                                                     |
| Doba zastávek          | Celkový čas přestávek pro aktuální aktivitu.                                                                                                                                                                      |
| Čas plavání            | Čas plavání pro aktuální aktivitu (nezahrnuje dobu odpočinku).                                                                                                                                                    |
| Stopky                 | Aktuální čas odpočítávače času.                                                                                                                                                                                   |

## Datová pole tréninku

| Název            | Popis                                           |
|------------------|-------------------------------------------------|
| Opakování        | Během tréninku, označuje zbývajících opakování. |
| Vzdálenost úseku | Uplynulý čas nebo vzdálenost v kroku tréninku.  |
| Tempo kroku      | Aktuální tempo během kroku tréninku.            |
| Rychlost kroků   | Aktuální rychlost během kroku tréninku.         |
| Čas kroku        | Uplynulý čas v kroku tréninku.                  |

## Barevná měřidla a data dynamiky běhu

Na obrazovkách dynamiky běhu se zobrazuje barevné měřidlo pro primární metriku. Jako primární metriku můžete zobrazit kadenci, vertikální oscilaci, dobu kontaktu se zemí, vyváženost doby kontaktu se zemí nebo vertikální poměr. Na barevném měřidle je vidět porovnání vašich dat dynamiky běhu s údaji ostatních běžců. Barevné zóny jsou založeny na percentilech.

Garmin provedl průzkum u mnoha běžců různých úrovní. Hodnoty dat v červené nebo oranžové zóně jsou typické pro méně zkušené nebo pomalejší běžce. Hodnoty dat v zelené, modré nebo fialové zóně jsou typické pro zkušenější nebo rychlejší běžce. U zkušenějších běžců bývá obvyklý kratší kontakt se zemí, nižší vertikální oscilace, nižší vertikální poměr a vyšší kadence než u méně zkušených běžců. Vyšší běžci však obvykle mají mírně pomalejší kadenci, delší krok a mírně vyšší vertikální oscilaci. Vertikální poměr je vertikální oscilace vydělená délkou kroku. Není zde korelace s výškou.

Další informace o dynamice běhu získáte na webové stránce [garmin.com/runningdynamics](https://garmin.com/runningdynamics). Další teorie a výklady dat dynamiky běhu lze získat vyhledáním respektovaných publikací a webových stránek věnovaných běhu.

| Barevná zóna                                                                                 | Percentil v zóně | Rozsah kadence          | Rozsah doby kontaktu se zemí |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|------------------------------|
|  Fialová  | > 95             | > 183 kroků za minutu   | < 218 ms                     |
|  Modrá    | 70–95            | 174–183 kroků za minutu | 218–248 ms                   |
|  Zelená   | 30–69            | 164–173 kroků za minutu | 249–277 ms                   |
|  Oranžová | 5–29             | 153–163 kroků za minutu | 278–308 ms                   |
|  Červená  | < 5              | < 153 kroků za minutu   | > 308 ms                     |

## Data vyváženosti doby kontaktu se zemí

Vyváženost doby kontaktu se zemí měří symetrii běhu a zobrazuje se jako procentní hodnota celkové doby kontaktu se zemí. Například hodnota 51,3 % se šipkou směřující vlevo znamená, že se běžec více dotýká země levou nohou. Pokud se na datové obrazovce zobrazují dvě čísla, například 48–52, 48 % je levá noha a 52 % je pravá noha.

| Barevná zóna                     |  Červená |  Oranžová |  Zelená |  Oranžová |  Červená |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symetrie                         | Špatná                                                                                    | Uspokojivé                                                                                 | Dobré                                                                                    | Uspokojivé                                                                                   | Špatná                                                                                      |
| Procento ostatních běžců         | < 5                                                                                       | > 25 %                                                                                     | 40 %                                                                                     | > 25 %                                                                                       | < 5                                                                                         |
| Vyváženost doby kontaktu se zemí | > 52,2 %                                                                                  | 50,8–52,2 %                                                                                | 50,7% L – 50,7 % P                                                                       | 50,8–52,2 % P                                                                                | > 52,2% P                                                                                   |

Při vývoji a testování dynamiky běhu tým Garmin zjistil korelaci mezi zraněními a větší nerovnováhou u určitých běžců. U množství běžců se kontakt se zemí začne více odlišovat od ideálního poměru 50–50 při běhu do kopce nebo z kopce. Většina trenérů se shoduje na tom, že neoptimálnější běh je symetrický. Elitní běžci mívají rychlejší a vyváženější krok.

Při běhu můžete sledovat měřidlo nebo datové pole nebo si můžete prohlédnout shrnutí vašeho účtu Garmin Connect po skončení běhu. Stejně jako u ostatních dat dynamiky běhu platí, že vyvážení doby kontaktu se zemí je kvantitativní měření, které pomáhá dozvědět se více o vaší běžecké formě.

## Data vertikální oscilace a vertikálního poměru

Rozsahy dat pro vertikální oscilaci a vertikální poměr se nepatrně liší v závislosti na snímači a podle toho, jestli je umístěný na hrudi (příslušenství HRM-Fit nebo řady HRM-Pro) nebo u pasu (příslušenství Running Dynamics Pod).

| Barevná zóna                                                                                 | Percentil v zóně | Rozsah vertikální oscilace na hrudi | Rozsah vertikální oscilace u pasu | Vertikální poměr na hrudi | Vertikální poměr u pasu |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------------------------|
|  Fialová  | > 95             | < 6,4 cm                            | < 6,8 cm                          | < 6,1 %                   | < 6,5 %                 |
|  Modrá    | 70–95            | 6,4–8,1 cm                          | 6,8–8,9 cm                        | 6,1–7,4 %                 | 6,5–8,3 %               |
|  Zelená   | 30–69            | 8,2–9,7 cm                          | 9,0–10,9 cm                       | 7,5–8,6 %                 | 8,4–10,0 %              |
|  Oranžová | 5–29             | 9,8–11,5 cm                         | 11,0–13,0 cm                      | 8,7–10,1 %                | 10,1–11,9 %             |
|  Červená  | < 5              | > 11,5 cm                           | > 13,0 cm                         | > 10,1 %                  | > 11,9 %                |

## Standardní poměry hodnoty V02 Max

Tyto tabulky obsahují standardizované klasifikace odhadu hodnoty V02 Max podle věku a pohlaví.

| Muži        | Percentil | 20–29 | 30–39 | 40–49 | 50–59 | 60–69 | 70–79 |
|-------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Vynikající  | 95        | 55,4  | 54    | 52,5  | 48,9  | 45,7  | 42,1  |
| Velmi dobré | 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  |
| Uspokojivé  | 40        | 41,7  | 40,5  | 38,5  | 35,6  | 32,3  | 29,4  |
| Špatná      | 0–40      | <41,7 | <40,5 | <38,5 | <35,6 | <32,3 | <29,4 |

| Ženy        | Percentil | 20–29 | 30–39 | 40–49 | 50–59 | 60–69 | 70–79 |
|-------------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Vynikající  | 95        | 49,6  | 47,4  | 45,3  | 41,1  | 37,8  | 36,7  |
| Velmi dobré | 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  |
| Špatná      | 0–40      | <36,1 | <34,4 | <33   | <30,1 | <27,5 | <25,9 |

Data jsou reprodukována se svolením institutu The Cooper Institute. Další informace najdete na webové stránce [www.CooperInstitute.org](http://www.CooperInstitute.org).

## Hodnocení FTP

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

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

| Ženy               | Watty na kilogram (W/kg) |
|--------------------|--------------------------|
| Vynikající         | 4,30 a více              |
| Velmi dobré        | 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).

## Velikost a obvod kola

Váš snímač rychlosti může automaticky rozpoznat velikost kola. V případě potřeby můžete obvod kola zadat ručně v nastavení snímače rychlosti.

Velikost pneumatiky je uvedena na obou stranách pneumatiky. Obvod kola můžete změřit nebo použít některou kalkulačku dostupnou na internetu.

## Definice symbolů

Tyto symboly se mohou zobrazit v zařízení nebo na popiscích příslušenství.



Symbol WEEE pro likvidaci a recyklaci odpadů. Symbol WEEE je připojen k produktu v souladu se směrnicí EU 2012/19/EU týkající se odpadních elektrických a elektronických zařízení (WEEE). Slouží k zabránění nesprávné likvidace tohoto produktu a k podpoře opětovného použití a recyklace.

