

GARMIN®



ŘADA DESCENT™ G1

Návod k obsluze

© 2022 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 vyzumět o takových změnách nebo vylepšeních jakoukoli osobu nebo organizaci. Aktuální aktualizace a doplňkové informace o použití tohoto produktu naleznete na webu na adrese www.garmin.com.

Garmin®, logo Garmin, ANT+®, Approach®, Auto Lap®, Auto Pause®, Edge®, inReach®, Move IQ®, QuickFit®, TracBack®, VIRB®, Virtual Partner® a Xero® a jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností registrované v USA a dalších zemích. Descent™, Body Battery™, Connect IQ™, Firstbeat Analytics™, Garmin Connect™, Garmin AutoShot™, Garmin Dive™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin Golf™, Garmin Index™, Garmin Pay™, Health Snapshot™, HRM-Dual™, HRM-Pro™, HRM-Run™, HRM-Swim™, HRM-Tri™, PacePro™, Rally™, 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. Apple®, iPhone® a Mac® jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované v USA a dalších zemích. 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. podléhající licenci společnosti Apple Inc. PrePass® je ochranná známka společnosti PrePass Safety Alliance. Surfline™, značka slova Surfline a související loga jsou ochranné známky společnosti Surfline/Wavetrak, Inc. registrované v USA a dalších zemích. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) a Normalized Power™ (NP) jsou ochranné známky společnosti Peaksware, LLC. Windows® je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích. Zwift™ je ochranná známka společnosti Zwift, Inc. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy náleží příslušným vlastníkům.

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

Obsah

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Úvod | 1 |
| Začínáme..... | 1 |
| Přehled zařízení..... | 1 |
| Použití hodinek..... | 2 |
| Hodiny | 2 |
| Nastavení budíku..... | 2 |
| Spuštění odpočítavače času..... | 2 |
| Uložení rychlého časovače..... | 3 |
| Odstranění časovače..... | 3 |
| Použití stopek..... | 3 |
| Přidání alternativních časových zón..... | 3 |
| Potápění | 4 |
| Upozornění týkající se potápění..... | 4 |
| Režimy ponoru..... | 5 |
| Použití režimu potápění v bazénu..... | 5 |
| Nastavení ponoru..... | 6 |
| Nastavení dýchacích směsí..... | 7 |
| Vlastní alarmy při ponoru..... | 7 |
| Nastavení vlastního alarmu ponoru..... | 8 |
| Nastavení prahů PO2..... | 8 |
| Nastavení setpointů CCR..... | 9 |
| Doba do bezpečného letu..... | 9 |
| Datové obrazovky ponoru..... | 9 |
| Datové obrazovky režimů Jedna směs a Více směsí..... | 10 |
| Režim velkých čísel..... | 11 |
| Datové obrazovky režimu CCR..... | 11 |
| Datové obrazovky režimu Hloubkoměr..... | 13 |
| Datové obrazovky režimu Apnea..... | 13 |
| Datové obrazovky režimu Apnea Hunt..... | 14 |
| Potápění..... | 16 |
| Navigace s potápěčským kompasem..... | 17 |
| Používání stopek ponoru s hloubkoměrem..... | 18 |
| Používání základních stopek ponoru..... | 18 |
| Výměna směsi během ponoru..... | 18 |
| Přepínání mezi potápěním s plně uzavřeným okruhem a plně otevřeným okruhem pro záchranný postup..... | 19 |
| Provádění bezpečnostní zastávky.... | 19 |
| Provádění dekompresní zastávky.... | 20 |
| Zobrazení stručného doplňku povrchového intervalu..... | 20 |
| Zobrazení stručného doplňku se záznamy o ponorech..... | 21 |
| Plánování potápění..... | 21 |
| Výpočet času NDL..... | 21 |
| Výpočet dýchací směsi..... | 22 |
| Vytvoření dekompresního plánu..... | 22 |
| Používání dekompresních plánů..... | 22 |
| Potápění ve vysokých nadmořských výškách..... | 22 |
| Tipy pro nošení hodinek s bezpečnostním neoprenem..... | 23 |
| Alarmy ponoru..... | 24 |
| Potápěčská terminologie..... | 26 |
| Aktivity a aplikace | 26 |
| Spuštění aktivity..... | 26 |
| Tipy pro záznam aktivit..... | 27 |
| Zastavení aktivity..... | 27 |
| Běh..... | 27 |
| Běh na dráze..... | 27 |
| Tipy pro záznam běhu na dráze... .. | 28 |
| Jdeme si virtuálně zaběhat..... | 28 |
| Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu..... | 28 |
| Plavání..... | 28 |
| Plavecká terminologie..... | 28 |
| Typy záběru..... | 29 |
| Tipy pro plavání..... | 29 |
| Automatický odpočinek a Ruční odpočinek..... | 29 |
| Trénování se záznamem nácviku..... | 30 |
| Multisport..... | 30 |
| Triatlonový trénink..... | 30 |
| Vytvoření aktivity Multisport..... | 30 |
| Indoorové aktivity..... | 31 |
| Záznam aktivity silového tréninku.... | 31 |
| Záznam aktivity HIIT..... | 32 |
| Používání cyklotrenažéru..... | 32 |
| Lezecké sporty..... | 33 |
| Záznam aktivity indoorového lezení..... | 33 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------|-----------|
| Záznam boulderingové aktivity | 34 | Zahájení intervalového tréninku | 49 |
| Zahájení expedice | 34 | Informace o tréninkovém kalendáři | 50 |
| Manuální záznam bodu prošlé trasy | 34 | Používání tréninkových plánů | |
| Zobrazení bodů prošlé trasy | 34 | Garmin Connect | 50 |
| Na lovu | 35 | Trénink PacePro™ | 50 |
| Jdeme na ryby | 35 | Stáhnutí plánu PacePro ze služby | |
| Lyžování | 35 | Garmin Connect | 50 |
| Zobrazení jízd na lyžích | 35 | Zahájení tréninkového plánu | |
| Záznam lyžování nebo snowboardingu ve volném terénu | 36 | PacePro | 51 |
| Golf | 37 | Použití funkce Virtual Partner® | 52 |
| Hraní golfu | 37 | Nastavení tréninkového cíle | 52 |
| Menu Golf | 38 | Závodění s předchozí aktivitou | 53 |
| Zobrazení překážek | 38 | Historie | 53 |
| Přesunutí vlajky | 39 | Používání historie | 53 |
| Změna jamek | 39 | Historie Multisport | 53 |
| Zobrazení změřených odpalů | 39 | Osobní rekordy | 54 |
| Manuální měření úderu | 39 | Zobrazení osobních rekordů | 54 |
| Sledování výsledků | 39 | Obnovení osobního rekordu | 54 |
| Aktivace sledování statistik | 40 | Vymazání osobních rekordů | 54 |
| Surfing | 40 | Zobrazení souhrnů dat | 54 |
| Zobrazení informací o přílivu/odlivu | 40 | Použití počítadla kilometrů | 54 |
| Přizpůsobení aktivit a aplikací | 41 | Odstranění historie | 55 |
| Přidání nebo odebrání oblíbené aktivity | 41 | Vzhled | 55 |
| Změna pořadí aplikací v seznamu | 41 | Nastavení vzhledu hodinek | 55 |
| Přizpůsobení datových obrazovek | 42 | Úprava vzhledu hodinek | 55 |
| Přidání mapy k aktivitě | 42 | Stručné doplňky | 56 |
| Vytvoření vlastní aktivity | 42 | Zobrazení seznamu stručných doplňků | 59 |
| Nastavení aktivit a aplikací | 43 | Úprava seznamu stručných doplňků | 59 |
| Upozornění aktivity | 45 | Body Battery | 59 |
| Zapnutí automatické detekce lezení | 46 | Tipy na vylepšení dat Body Battery | 59 |
| Nastavení satelitů | 47 | Měření výkonu | 60 |
| Trénink | 47 | Informace o odhadech hodnoty VO2 Max | 60 |
| Sjednocení stavu tréninku | 47 | Zobrazení predikcí závodních časů | 61 |
| Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu | 47 | Stav variability srdečního tepu | 61 |
| Tréninky | 48 | Zhodnocení výkonu | 62 |
| Trénink stažený ze služby Garmin Connect | 48 | Odhad FTP | 62 |
| Zahájení tréninku | 48 | Laktátový práh | 63 |
| Sledování doporučeného denního tréninku | 49 | Stav tréninku | 64 |
| Vytvoření intervalového tréninku | 49 | Úrovně stavu tréninku | 65 |

| | |
|------------------------------------------------------|----|
| Aklimatizace výkonu na teplo a nadmořskou výšku..... | 65 |
| Krátkodobá zátěž..... | 66 |
| Doba regenerace..... | 66 |
| Pozastavení a obnovení stavu tréninku..... | 67 |
| Ovl. prvky..... | 68 |
| Úprava menu ovládacích prvků..... | 70 |
| Garmin Pay..... | 70 |
| Nastavení peněženky | |
| Garmin Pay..... | 70 |
| Placení hodinkami..... | 71 |
| Přidání karty do peněženky | |
| Garmin Pay..... | 71 |
| Změna hesla pro funkci | |
| Garmin Pay..... | 71 |

Snímače a příslušenství..... 71

| | |
|-----------------------------------------------------|----|
| Srdeční tep na zápěstí..... | 72 |
| Jak hodinky nosit..... | 72 |
| Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu..... | 72 |
| Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí..... | 73 |
| Nastavení alarmu abnormálního srdečního tepu..... | 73 |
| Přenos dat srdečního tepu..... | 73 |
| Pulzní oxymetr..... | 74 |
| Získávání hodnot z pulzního oxymetru..... | 74 |
| Nastavení režimu pulzního oxymetru..... | 74 |
| Tipy pro případ chybných dat pulzního oxymetru..... | 74 |
| Kompas..... | 74 |
| Nastavení kompasu..... | 75 |
| Ruční kalibrace kompasu..... | 75 |
| Nastavení směru k severu..... | 75 |
| Výškoměr a barometr..... | 75 |
| Nastavení výškoměru..... | 75 |
| Kalibrace barometrického výškoměru..... | 76 |
| Nastavení barometru..... | 76 |
| Kalibrace barometru..... | 76 |
| Bezdrátové snímače..... | 77 |
| Párování bezdrátových snímačů..... | 78 |
| Tempo běhu a vzdálenost pomocí HRM-Pro..... | 78 |

| | |
|------------------------------------------------|----|
| Tipy pro záznam tempa běhu a vzdálenosti..... | 78 |
| Běžecový výkon..... | 79 |
| Nastavení běžecového výkonu..... | 79 |
| Dynamika běhu..... | 79 |
| Trénink s využitím dynamiky běhu..... | 80 |
| Tipy pro chybějící data dynamiky běhu..... | 80 |
| Dálkové ovládání inReach..... | 81 |
| Použití dálkového ovládání inReach..... | 81 |
| Dálkové ovládání VIRB..... | 81 |
| Ovládání akční kamery VIRB..... | 81 |
| Ovládání akční kamery VIRB během aktivity..... | 82 |
| Nastavení polohy laseru Xero..... | 82 |

Mapa..... 82

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

Funkce připojení telefonu..... 83

| | |
|---------------------------------------------------------|----|
| Párování telefonu..... | 83 |
| Aktivace oznámení Bluetooth..... | 84 |
| Zobrazení oznámení..... | 84 |
| Příjem příchozího telefonního hovoru..... | 84 |
| Odpověď na textovou zprávu..... | 84 |
| Správa oznámení..... | 85 |
| Vypnutí připojení k telefonu Bluetooth..... | 85 |
| Zapnutí a vypnutí upozornění na připojení telefonu..... | 85 |
| Přehrávání zvukových výzev během aktivity..... | 85 |
| Aplikace pro telefon a aplikace pro počítač..... | 85 |
| Garmin Connect..... | 86 |
| Používání aplikace Garmin Connect..... | 86 |
| Používání aplikace Garmin Connect v počítači..... | 87 |
| Funkce Connect IQ..... | 87 |
| Stahování funkcí Connect IQ..... | 87 |
| Stahování funkcí Connect IQ pomocí počítače..... | 87 |
| Aplikace Garmin Dive..... | 87 |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Garmin Explore™ | 88 | Vytvoření a sledování trasy v zařízení..... | 97 |
| Aplikace Garmin Golf™ | 88 | Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect..... | 97 |
| Uživatelský profil..... | 88 | Odeslání trasy do zařízení..... | 97 |
| Nastavení uživatelského profilu..... | 88 | Zobrazení a úprava podrobností trasy..... | 98 |
| Nastavení pohlaví..... | 88 | Projekce trasového bodu..... | 98 |
| Zobrazení věku podle kondice..... | 88 | Nastavení navigace..... | 98 |
| Rozsahy srdečního tepu..... | 88 | Přizpůsobení datových obrazovek navigace..... | 98 |
| Cíle aktivit typu fitness..... | 89 | Nastavení směru pohybu..... | 98 |
| Nastavení zón srdečního tepu..... | 89 | Nastavení upozornění navigace..... | 99 |
| Nastavení zón srdečního tepu hodinkami..... | 90 | Nastavení správce napájení..... | 99 |
| Výpočty rozsahů srdečního tepu..... | 90 | Nastavení funkce úspory baterie..... | 99 |
| Nastavení výkonnostních zón..... | 90 | Změna režimu napájení..... | 99 |
| Automatická detekce hodnot výkonu.. | 91 | Úprava režimů napájení..... | 100 |
| Bezpečnostní a sledovací funkce.... | 91 | Obnovení režimu napájení..... | 100 |
| Přidání nouzových kontaktů..... | 91 | Nastavení systému..... | 101 |
| Přidání kontaktů..... | 91 | Nastavení času..... | 101 |
| Zapnutí a vypnutí detekce nehod..... | 92 | Nastavení časových upozornění.... | 102 |
| Žádost o pomoc prostřednictvím funkce Assistance..... | 92 | Synchronizace času..... | 102 |
| Produkty pro zdraví a wellness..... | 93 | Změna nastavení obrazovky..... | 102 |
| Automatický cíl..... | 93 | Úprava režimu spánku..... | 102 |
| Používání výzvy k pohybu..... | 93 | Přizpůsobení zkratk..... | 103 |
| Minuty intenzivní aktivity..... | 93 | Změna měrných jednotek..... | 103 |
| Minuty intenzivní aktivity..... | 93 | Zobrazení informací o zařízení..... | 103 |
| Sledování spánku..... | 93 | Zobrazení elektronického štítku s informacemi o předpisech a údajích o kompatibilitě..... | 103 |
| Používání automatického sledování spánku..... | 94 | Informace o zařízení..... | 104 |
| Navigace..... | 94 | Nabíjení hodinek..... | 104 |
| Zobrazení a úprava uložených poloh... | 94 | Solární dobíjení..... | 104 |
| Nastavení referenčního bodu..... | 94 | Tipy pro solární dobíjení..... | 104 |
| Navigace k cíli..... | 94 | Technické údaje..... | 105 |
| Navigace do výchozího bodu uložené činnosti..... | 95 | Informace o výdrži baterie..... | 105 |
| Navigace do vašeho výchozího bodu během činnosti..... | 95 | Péče o zařízení..... | 106 |
| Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi..... | 96 | Čištění hodinek..... | 106 |
| Označení polohy Muž přes palubu a spuštění navigace do této polohy..... | 96 | Výměna pásku QuickFit®..... | 107 |
| Zastavení navigace..... | 96 | Výměna řemíneků s pružinkovou osičkou..... | 108 |
| Trasy..... | 96 | Správa dat..... | 108 |
| | | Odstranění souborů..... | 109 |

Odstranění problémů..... 109

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Aktualizace produktů..... | 109 |
| Další informace..... | 109 |
| Zařízení používá nesprávný jazyk..... | 109 |
| Je můj telefon kompatibilní s mými hodinkami?..... | 109 |
| Telefon se nepřipojí k hodinkám..... | 110 |
| Mé hodinky nezobrazují správný čas..... | 110 |
| Mohu se svými hodinkami používat snímač Bluetooth?..... | 110 |
| Restartování hodinek..... | 110 |
| Obnovení výchozích hodnot všech nastavení..... | 111 |
| Potápění..... | 111 |
| Vynulování nasycení tkáně..... | 111 |
| Vynulování tlaku na hladině..... | 111 |
| Tipy pro maximalizaci výdrže baterie..... | 112 |
| Vyhledání satelitních signálů..... | 112 |
| Zlepšení příjmu satelitů GPS..... | 112 |
| Měření teploty během aktivity není přesné..... | 112 |
| Sledování aktivity..... | 112 |
| Nezobrazuje se můj počet kroků za den..... | 113 |
| Zaznamenaný počet kroků je nepřesný..... | 113 |
| Počet kroků v hodinkách neodpovídá počtu kroků v účtu Garmin Connect..... | 113 |
| Počet vystoupaných pater neodpovídá skutečnosti..... | 113 |

Dodatek..... 114

| | |
|--------------------------------------------------------|-----|
| Datová pole..... | 114 |
| Barevná měřidla a data dynamiky běhu..... | 128 |
| Data vyváženosti doby kontaktu se zemí..... | 128 |
| Data vertikální oscilace a vertikálního poměru..... | 129 |
| Standardní poměry hodnoty VO2 maximální..... | 129 |
| Hodnocení FTP..... | 130 |
| Velikost a obvod kola..... | 130 |
| Definice symbolů..... | 130 |

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 Stisknutím tlačítka **LIGHT** hodinky zapnete (*Přehled zařízení, 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 83*).
- 3 Nabijte zařízení (*Nabíjení hodinek, strana 104*).
- 4 Zahajte aktivitu (*Spuštění aktivity, strana 26*).

Přehled zařízení



① LIGHT

- Stisknutím tlačítka podsvícení zapnete nebo vypnete.
- Stisknutím zařízení zapnete.
- Podržením zobrazíte menu ovládání.

POZNÁMKA: Během ponoru jsou funkce přidržení vypnuty.

② MENU·UP

- Stisknutím můžete procházet seznam stručných doplňků a menu.
- Přidržením zobrazíte hlavní menu.

POZNÁMKA: Pro aktivity ponoru můžete tlačítko aktivovat nebo deaktivovat (*Nastavení ponoru, strana 6*).

③ DOWN

- Stisknutím můžete procházet seznam stručných doplňků a menu.
- Stisknutím můžete během ponoru procházet datové obrazovky.
- Přidržením si zobrazíte obrazovku výškoměru, barometru a kompasu (ABC).

POZNÁMKA: Během ponoru jsou funkce přidržení vypnuty.

④ START·STOP

- Stisknutím si zobrazíte seznam aktivit a aktivitu spustíte či ukončíte.

- Po stisknutí si můžete vybrat z možností v menu.
- Stisknutím zobrazíte menu během ponoru.
- Přidržením zobrazíte menu hodinek.

POZNÁMKA: Během ponoru jsou funkce přidržení vypnuty.

⑤ BACK

- Stisknutím se vrátíte na předchozí obrazovku.
- Stisknutím zavřete menu během ponoru.
- Stisknutím zaznamenáte okruh, odpočinek nebo přechod během aktivity Multisport.
- Přidržením spustíte z libovolné stránky zobrazení hodin.
- Přidržením se vrátíte na primární datovou obrazovku během ponoru.

⑥: Během ponoru můžete procházet datové obrazovky dvojitým klepnutím na zařízení.

Použití hodinek

- Přidržením tlačítka **LIGHT** zobrazíte menu ovládání (*Ovl. prvky, strana 68*).
Menu ovládacích prvků nabízí rychlý přístup k funkcím, které používáte nejčastěji, jako je zapnutí režimu Nerušit, uložení polohy nebo vypnutí zařízení.
- Na hodinkách můžete pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** procházet seznam stručných doplňků (*Stručné doplňky, strana 56*).
- Na hodinkách zahájíte aktivitu stisknutím tlačítka **START** nebo spuštěním aplikace (*Aktivity a aplikace, strana 26*).
- Po přidržení tlačítka **MENU** můžete upravit vzhled hodinek (*Úprava vzhledu hodinek, strana 55*), upravit nastavení (*Nastavení systému, strana 101*), spárovat bezdrátové snímače (*Párování bezdrátových snímačů, strana 78*) a provádět další nastavení.

Hodiny

Nastavení budíku

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

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Alarmy**.
- 3 Zadejte čas alarmu.
- 4 Vyberte možnost **Opakovat** a zvolte, kdy se má alarm opakovat.
- 5 Vyberte možnost **Zvuk a vibrace** a zvolte typ oznámení (volitelné).
- 6 Pokud chcete, aby se spolu s alarmem zapínalo podsvícení, vyberte možnost **Podsvícení > Zapnuto** (nepovinné).
- 7 Vyberte volbu **Označení** a vyberte popis alarmu (volitelné).

Spuštění odpočítavače času

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Odpočet**.
- 3 Zadejte čas.
- 4 V případě potřeby zvolte možnost pro úpravu časovačů:
 - Pokud chcete po vypršení limitu stopky automaticky znovu spustit, stiskněte tlačítko **UP** a vyberte možnost **Automaticky restartovat > Zapnuto**.
 - Pokud chcete vybrat typ oznámení, stiskněte tlačítko **UP** a vyberte možnost **Zvuk a vibrace**.
- 5 Stisknutím tlačítka **START** stopky spustíte.

Uložení rychlého časovače

Můžete nastavit až deset samostatných rychlých časovačů.

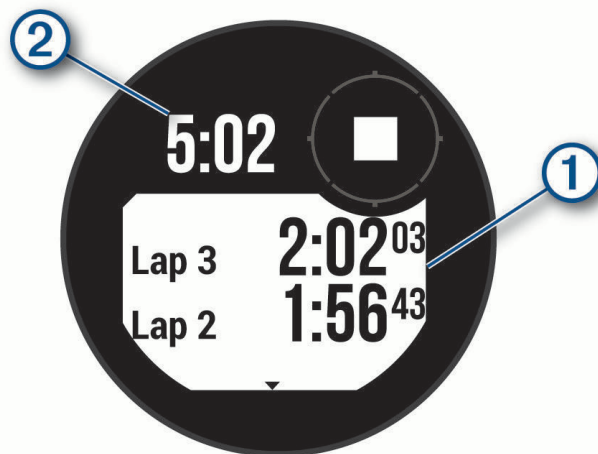
- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Odpočet**.
- 3 Vyberte možnost:
 - Chcete-li uložit první rychlý časovač, zadejte čas, stiskněte tlačítko **UP** a vyberte možnost **Uložit**.
 - Chcete-li uložit další rychlé časovače, vyberte možnost **Přidat odpočet** a zadejte požadovaný čas.

Odstranění časovače

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

Použití stopky

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



Celkový čas stopky ② stále běží.

- 5 Stisknutím tlačítka **START** oboje stopky zastavíte.
- 6 Stisknutím tlačítka **UP** zvolte požadovanou možnost.

Přidání alternativních časových zón

Pomocí stručného doplňku alternativních časových zón si můžete zobrazit aktuální čas v jiných časových zónách. Můžete přidat až tři alternativní časové zóny.

- 1 Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Alternativní časové zóny**.
- 3 Vyberte možnost **Nová zóna**.
- 4 Vyberte časovou zónu.
- 5 V případě potřeby časovou zónu přejmenujte.

Potápění

Upozornění týkající se potápění

VAROVÁNÍ

- Potápěčské funkce tohoto zařízení jsou určeny pouze pro certifikované potápěče. Zařízení nesmí být používáno jako jediný potápěčský počítač. Pokud nejsou do zařízení zadány náležitě informace související s ponorem, může dojít k vážnému zranění nebo usmrcení příslušné osoby.
- Ujistěte se, že plně rozumíte používání, displejům a omezením svého zařízení. Před potápěním se zařízením vždy vyřešte veškeré případné nesrovnalosti nebo nejasnosti (otázky k tomuto návodu či zařízení). Vždy si pamatujte, že nesete odpovědnost za vlastní bezpečí.
- U každého profilu ponoru, i když budete dodržovat plán ponoru podle dekompresních tabulek či potápěčského zařízení, vždy existuje riziko nemoci z dekomprese (DCI). Žádný postup, potápěčské zařízení nebo dekompresní tabulka nemůže eliminovat možnost vzniku DCI nebo toxicity kyslíku. Fyziologický stav jednotlivce se může každý den lišit. Toto zařízení nedokáže tyto odchylky započítat. Důrazně doporučujeme, abyste zůstali v mezích stanovených tímto zařízením a minimalizovali tak riziko vzniku DCI. Před potápěním byste se měli ohledně své fyzické kondice poradit s lékařem.
- Vždy používejte záložní přístroje včetně hloubkoměru, ponorného manometru a časovače nebo hodinek. Při potápění s tímto zařízením byste měli mít přístup k dekompresním tabulkám.
- Proveďte kontroly před ponorem, jako je kontrola správné funkce a nastavení zařízení, funkce displeje, stavu baterie, tlaku v láhvi a unikání bublinek pro odhalení netěsností.
- Zařízení by pro účely potápění nemělo sdílet více uživatelů. Profily potápěčů jsou specifické pro uživatele a použití profilu jiného potápěče může mít za následek zavádějící informace, které by mohly vést ke zranění nebo smrti.
- Z bezpečnostních důvodů byste se nikdy neměli potápět sami. Potápějte se s určeným společníkem. Nějakou dobu po ponoru byste rovněž měli zůstat s ostatními, protože se případný nástup nemoci z dekomprese (DCI) může zpozdit nebo jej mohou spustit aktivity na povrchu.
- Toto zařízení není určeno pro komerční nebo profesionální potápění. Slouží pouze pro rekreační účely. Při komerčním nebo profesionálním potápění může být uživatel vystaven extrémním hloubkám a podmínkám, které zvyšují riziko vzniku nemoci DCI.
- Nepotápějte se s plynem, pokud jste osobně neověřili jeho obsah a nezadali analyzovanou hodnotu do zařízení. Pokud neověříte obsah nádrže a nezadáte příslušné hodnoty plynu do zařízení, bude to mít za následek nesprávné informace pro plánování ponoru, což by mohlo vést ke zranění nebo úmrtí.
- Potápění s několika směsmi plynu představuje mnohem větší riziko než potápění s jednou směsí plynu. Chyby související s použitím několika směsí plynů mohou vést k vážnému zranění nebo úmrtí.
- Vždy zajistěte bezpečný výstup. Rychlý výstup zvyšuje riziko vzniku nemoci DCI.
- Deaktivace funkce uzamčení dekomprese v zařízení může zvýšit riziko vzniku nemoci DCI, což může vést ke zranění nebo úmrtí příslušné osoby. Tuto funkci vypínejte jen na vlastní riziko.
- Nedodržení požadované dekompresní zastávky může mít za následek vážné zranění nebo úmrtí. Nikdy nestoupejte nad zobrazenou hloubku dekompresní zastávky.
- Vždy mezi 3 a 5 metry (9,8 a 16,4 stop) si udělejte na 3 minuty dekompresní zastávku, a to i v případě, pokud dekompresní zastávka není vyžadována.

Režimy ponoru

Zařízení Descent G1 podporuje šest režimů ponoru. Každý režim ponoru má čtyři fáze: kontrola před ponorem, fáze na hladině, ponor a fáze po ponoru. Během kontroly před ponorem potvrdíte nastavení ponoru, než začnete (*Nastavení ponoru, strana 6*). Fáze na hladině zobrazuje datové obrazovky pro zvolený režim potápění (*Datové obrazovky ponoru, strana 9*). Fáze ponoru zobrazuje data o probíhajícím ponoru. Ostatní funkce hodinek, například GPS, jsou vypnuté (*Potápění, strana 16*). Během kontroly po ponoru si můžete prohlédnout souhrn dat dokončeného ponoru (*Zobrazení stručného doplňku se záznamy o ponorech, strana 21*).

Jedna směs: Tento režim umožňuje ponor s jednou směsí plynů. Můžete nastavit až 11 dalších směsí jako záložní směsi.

Více směsí: Tento režim umožňuje nastavit více směsí plynů a směsi během ponoru měnit. Můžete nastavit obsah kyslíku od 5 do 100 %. Tento režim podporuje jednu směs pro pobyt na dně a až 11 dalších dekompresních nebo záložních směsí.

POZNÁMKA: Pokud záložní směsi během ponoru neaktivujete, nezapočítávají se do výpočtu limitu bez dekomprese (NDL) a času pro výstup (TTS).

CCR: V režimu ponoru s plně uzavřeným rebreatherem (CCR) můžete nakonfigurovat dva setpointy pro parciální tlak kyslíku (PO2), ředicí plyny pro plně uzavřený okruh (CC), a dekompresi a záložní směsi pro plně otevřený okruh (OC).

Hloubk.: Tento režim umožňuje ponor se základními funkcemi stopek pobytu na dně.

POZNÁMKA: Po absolvování ponoru s hloubkoměrem lze zařízení používat v režimu Hloubkoměr nebo v režimu Apnea pouze 24 hodin.


Apnea: Tento režim umožňuje volný ponor s daty specifickými pro ponor na nádech. V tomto režimu je frekvence obnovování dat vyšší.

Apnea Hunt: Tento režim je podobný jako režim Apnea, ale je určen speciálně pro lov s harpunou. Tento režim deaktivuje zvukové upozornění na začátek a konec ponoru.

Použití režimu potápění v bazénu

Když je zařízení v režimu potápění v bazénu, funkce nasycení tkáně a uzamčení dekomprese pracují normálně, ale ponory se neukládají do záznamů o ponorech.

1 Přidržením tlačítka **LIGHT** zobrazíte menu ovládání.

2 Vyberte možnost .

Režim potápění v bazénu se automaticky vypne o půlnoci.

Nastavení ponoru

Nastavení ponoru si můžete přizpůsobit podle vlastních potřeb. Ve všech režimech ponoru nejsou dostupná všechna nastavení. Nastavení také můžete upravit přímo před konkrétním ponorem.

Přidrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení ponoru**.

Směsi: Nastavuje dýchací směsi použité v režimech ponoru se směsí (*Nastavení dýchacích směsí, strana 7*). Pro každý režim ponoru se směsí můžete mít až dvanáct směsí.

Konzervatismus: Nastavuje míru konzervatismu pro dekompresní algoritmus. Vyšší míra konzervatismu znamená kratší pobyt na dně a delší dobu výstupu. Možnost Vlastní umožňuje nastavit vlastní gradient faktoru.

POZNÁMKA: Chcete-li zadat vlastní úroveň konzervatismu, je nutné, abyste dobře rozuměli gradientům faktoru.

Typ vody: Umožňuje vybrat typ vody.

PO2: Nastavuje prahy parciálního tlaku kyslíku (PO2) v barech pro maximální operační hloubku (MOD), dekompresi, varování a kritické alarmy (*Nastavení prahů PO2, strana 8*).

Alarmy Scuba: Umožňuje nastavit vlastní alarmy pro ponory se směsí (*Vlastní alarmy při ponoru, strana 7*).

Alarmy Apnea: Umožňuje nastavit vlastní alarmy pro ponory na nádech (*Vlastní alarmy při ponoru, strana 7*).

Bezpečnostní zastávka: Umožňuje upravit délku bezpečnostní přestávky.

Poslední deko zastávka: Umožňuje nastavit hloubku poslední dekompresní zastávky.

Doba ukončení potápění: Umožňuje nastavit prodlevu, která uplyne od vynoření do okamžiku, kdy zařízení ponor ukončí a uloží.

Setpointy CCR: Umožňuje nastavit vysoké a nízké setpointy PO2 pro ponory s plně uzavřeným rebreatherem (CCR) (*Nastavení setpointů CCR, strana 9*).

Podsvícení: Umožňuje upravit podsvícení pro aktivity ponoru. Podsvícení můžete aktivovat během ponoru nebo jen když jste v hloubce.

Srdeční tep: Umožňuje aktivovat nebo deaktivovat snímač srdečního tepu při ponoru. Možnost Uklád. dat hrud. pásem umožňuje aktivovat hrudní snímač srdečního tepu, například zařízení HRM-Swim™ nebo HRM-Tri™, které ukládá údaje srdečního tepu během ponoru. Údaje z hrudního snímače srdečního tepu si můžete zobrazit v aplikaci Garmin Dive™ po ukončení ponoru.

Posunování poklepáním: Datové obrazovky ponoru můžete procházet i dvojitým klepnutím. Pokud dochází k nechtěnému posouvání obrazovky, můžete pomocí možnosti Citlivost nastavit citlivost.

Tlačítko UP: Umožňuje aktivovat nebo deaktivovat tlačítko UP během aktivit ponoru, aby nedošlo k jeho neúmyslnému stisknutí.

Tiché potápění: Umožňuje vypnout všechny tóny a vibrace upozornění během potápěčských aktivit.

Doba do bezpečného letu: Umožňuje nastavit režim odpočítávání času do bezpečného letu (*Doba do bezpečného letu, strana 9*).

Uzamčení dekomprese: Umožňuje vypnutí funkce uzamčení dekomprese. Tato funkce blokuje na 24 hodin ponory s jednou směsí, s větším počtem směsí nebo s plně uzavřeným rebreatherem (CCR), pokud na více než tři minuty porušíte dekompresní strop.

POZNÁMKA: I při porušení dekompresního stropu můžete funkci uzamčení dekomprese vypnout.

Nastavení dýchacích směsí

Pro každý režim ponoru se směsí můžete zadat až dvanáct směsí. Dekompresní algoritmy zahrnují vaše dekompresní směsi, ale nezahrnují vaše záložní směsi.

1 Podržte tlačítko **MENU**.

2 Vyberte možnost **Nastavení ponoru > Směsi**.

3 Vyberte režim ponoru.

4 Vyberte první směs ze seznamu.

Pro režimy ponoru s jednou směsí nebo s větším počtem směsí je to směs na dno. Pro režim ponoru s uzavřeným rebreatherem (CCR) je to ředící plyn.

5 Vyberte možnost **Kyslík** a zadejte procentní obsah kyslíku ve směsi.

6 Vyberte možnost **Helium** a zadejte procentní obsah helia ve směsi.

Zařízení vypočítává zbývající procentní obsah jako obsah dusíku.

7 Stiskněte tlačítko **BACK**.

8 Vyberte možnost:

POZNÁMKA: Ve všech režimech ponoru nejsou dostupné všechny možnosti.

- Vyberte možnost **Přidat zálohu** a zadejte procentní obsah kyslíku a helia pro záložní směs.
- Vyberte možnost **Přidat novou položku** a zadejte procentní obsah kyslíku a helia, poté vyberte možnost **Režim** a nastavte zamýšlené použití směsi, například dekompresní nebo záložní.

POZNÁMKA: U ponoru s větším počtem směsí můžete vybrat **Nastavit jako směs pro přesuny** a nastavit dekompresní směs jako směs určenou pro sestup.

Vlastní alarmy při ponoru

Můžete si nastavit vlastní alarmy používané při ponoru, které vám pomohou s tréninkem pro dosažení konkrétních cílů nebo zvýší povědomí o prostředí.

| Název alarmu | Režim ponoru | Popis |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Hloubka | Jedna směs, Více směsí, CCR, Hloubkoměr, Apnea nebo Apnea Hunt. | Alarm se aktivuje při dosažení zvolené hloubky. |
| Vysoká rychlost | Apnea nebo Apnea Hunt. | Alarm se aktivuje při překročení nastavené vertikální rychlosti. |
| Nízká rychlost | Apnea nebo Apnea Hunt. | Alarm se aktivuje, když vertikální rychlost klesne pod nastavenou hodnotu. |
| Neutrální vztlak | Apnea nebo Apnea Hunt. | Alarm se aktivuje při dosažení zvolené hloubky. |
| Hladinové stopky | Apnea nebo Apnea Hunt. | Alarm se aktivuje po uplynutí zvoleného časového intervalu. |
| Cílová hloubka | Apnea nebo Apnea Hunt. | Alarm se aktivuje při dosažení zvolené hloubky. |
| Čas | Jedna směs, Více směsí, CCR, Hloubkoměr, Apnea nebo Apnea Hunt. | Alarm se aktivuje po uplynutí zvoleného časového intervalu. |
| Variometr | Apnea nebo Apnea Hunt. | Alarm se aktivuje pokaždé, když dosáhnete zvoleného intervalu hloubky. |

Nastavení vlastního alarmu ponoru

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení ponoru**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Vyberte možnost **Alarmy Scuba**.
 - Vyberte možnost **Alarmy Apnea**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Výběrem možnosti **Přidat upozornění** přidejte nový alarm.
 - Volbou názvu alarmu lze stávající upozornění upravit.
- 5 V případě potřeby alarm aktivujte.
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:

POZNÁMKA: Některé možnosti nejsou pro některé typy alarmů dostupné.

- Výběrem možnosti **Hloubka** určete hloubku, která by měla spustit alarm.
- Výběrem možnosti **Čas** určete časový interval, který by měl spustit alarm.
- Výběrem možnosti **Rychlost** určete práh vertikální rychlosti, který by měl spustit alarm.

POZNÁMKA: Alarm můžete nastavit tak, aby se spustilo, když vaše vertikální rychlost překročí nebo klesne pod zvolenou rychlost.

- Výběrem možnosti **Interval** určete, zda se má alarm spustit jednorázově nebo v opakovaném intervalu.
- Výběrem možnosti **Směr** určete, zda má být alarm povolen pro sestup, výstup nebo obojí.
- Výběrem možnosti **Typy ponoru** určete, které režimy ponoru mají umožnit aktivaci alarmu.
- Výběrem možnosti **Zvuk a vibrace** nastavte tón alarmu, vibrace nebo ani jedno z uvedených.
- Výběrem možnosti **Překryvné okno** nastavte pro alarm zobrazování vyskakovacího oznámení.
- Výběrem možnosti **Zkouška alarmu** si prohlédněte, jak se alarm během ponoru zobrazí a jak zazní.

Nastavení prahů PO2

Můžete nakonfigurovat prahy parciálního tlaku kyslíku (PO2) v barech pro zobrazení výstražných zpráv.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení ponoru > PO2**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Vyberte možnost **MOD/Deko PO2** a nastavte prahy maximální operační hloubky (MOD) a dekomprese PO2 pro plánované využití směsi na dno předtím, než byste měli zahájit výstup a přepnout na dekompresní směs s nejvyšším obsahem kyslíku.
POZNÁMKA: Hodinky za vás nepřepnou směs automaticky. Směs musíte zvolit sami.
 - Vyberte možnost **Varování PO2** a nastavte práh pro nejvyšší úroveň koncentrace kyslíku, které bez obtíží dosahujete.
 - Vyberte možnost **Kritické PO2** a nastavte práh pro maximální úroveň koncentrace kyslíku, které byste měli dosáhnout.
- 4 Zadejte hodnotu.

Pokud během ponoru dosáhnete prahové hodnoty Kritické PO2, zařízení zobrazí výstražnou zprávu ([Alarmy ponoru, strana 24](#)).

Nastavení setpointů CCR

Pro ponory s plně uzavřeným rebreatherem (CCR) můžete nakonfigurovat setpointy pro vysoký a nízký parciální tlak kyslíku (PO2).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení ponoru > Setpointy CCR**.
- 3 Vyberte možnost:
 - Chcete-li nakonfigurovat nižší setpoint PO2, vyberte možnost **Nízký setpoint**.
 - Chcete-li nakonfigurovat vyšší setpoint pro PO2, vyberte možnost **Vysoký setpoint**.
- 4 Vyberte **Režim**.
- 5 Vyberte možnost:
 - Chcete-li nastavit automatickou změnu setpointu na základě aktuální hloubky, vyberte možnost **Automaticky**.
POZNÁMKA: Pokud například sestoupíte přes hloubku vysokého setpointu nebo vystoupáte přes hloubku nízkého setpointu, práh PO2 se podle toho přepne na vysoký či nízký setpoint. Automatické hloubky setpointů musí být od sebe vzdáleny alespoň 6,1 m (20 ft).
 - Chcete-li během ponoru měnit setpointy ručně, vyberte možnost **Manuálně**.
POZNÁMKA: Pokud manuálně změníte setpointy v rozmezí do 1,8 m (6 ft) od hloubky automatického přepnutí, pak je funkce automatického přepínání setpointů vypnuta, dokud nejste více než 1,8 m (6 ft) nad či pod hloubkou automatického přepínání. To zabraňuje nechtěnému přepínání setpointů.
- 6 Vyberte možnost **PO2** a zadejte hodnotu.
- 7 V případě potřeby zvolte možnost **Hloubka** a zadejte hodnotu hloubky pro automatickou změnu setpointu.

Doba do bezpečného letu

Po absolvování ponoru je někdy potřeba vyčkat několik hodin, než budete moci letět letadlem, aniž byste ohrozili své zdraví. Zbývající doba do bezpečného letu je označena symbolem ✈, který se zobrazuje na výchozím vzhledu hodinek. Podrobnější informace si můžete zobrazit ve stručném doplňku povrchového intervalu (*Zobrazení stručného doplňku povrchového intervalu, strana 20*).

Přidrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení ponoru > Doba do bezpečného letu**.

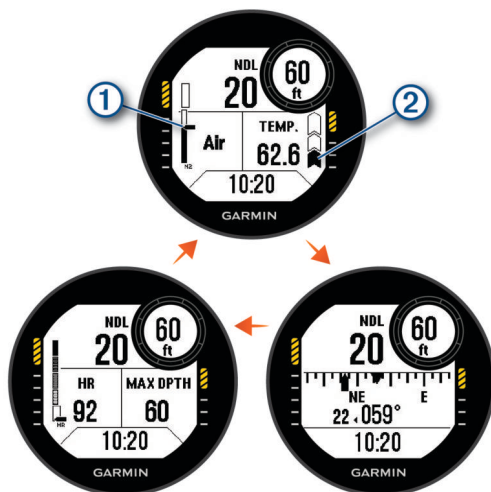
| Režim Doba do bezpečného letu | Typ ponoru | Doba do bezpečného letu |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Standardní nebo 24 hodin | Délka ponoru do 3 minut nebo hloubka do 5 m (15 ft). | 0 hodin |
| Standardní | Ponor bez dekomprese více než 48 hodin od předchozího ponoru. | 12 hodin |
| Standardní | Více ponorů bez dekomprese během 48 hodin. | 18 hodin |
| Standardní | Ponor s plně dokončenou dekompresní zastávkou. | 24 hodin |
| 24 hodin | Ponor bez hloubkoměru, který neporušil dekompresní plán. | 24 hodin |
| Standardní nebo 24 hodin | Ponor s hloubkoměrem nebo ponor, který porušil dekompresní plán. | 48 hodin |

Datové obrazovky ponoru

Datové obrazovky můžete procházet stisknutím tlačítka **DOWN** nebo dvojitým klepnutím na zařízení.

V nastavení aktivity můžete změnit výchozí uspořádání datových obrazovek, přidat stopky ponoru a přidat vlastní datové obrazovky (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 42*). Na některých datových obrazovkách si datová pole můžete přizpůsobit.

Datové obrazovky režimů Jedna směs a Více směsí



Primární datová obrazovka: Zobrazuje hlavní data ponoru včetně dýchací směsi, úrovně parciálního tlaku kyslíku (PO2) a rychlosti výstupu. Jedno z datových polí můžete upravit.

Vaše úroveň nasycení tkáně dusíkem (N₂) a heliem (He).





Segment 1: 0–79% nasycení tkáně.

Segment 2: 80–99% nasycení tkáně.

- ① Když zahájíte bezpečnostní zastávku, zobrazí se ukazatel bezpečnostní zastávky (*Provádění bezpečnostní zastávky, strana 19*).

Když nasycení tkáně dosáhne úrovně 100 % nebo ji překročí, zobrazí se ukazatel bezpečnostní zastávky (*Provádění dekompresní zastávky, strana 20*).

Vaše rychlost výstupu.

- ②  Dobrá. Výstup probíhá nižší rychlostí než 7,9 m (26 stop) za minutu.
-  Středně vysoká. Výstup probíhá rychlostí 7,9 až 10,1 m (26 až 33 stop) za minutu.
- Střídavě  a  Příliš vysoká. Výstup probíhá vyšší rychlostí než 10,1 m (33 stop) za minutu.

Potápěčský kompas: Umožňuje zobrazit kompas a nastavit směr pohybu jako doplněk pro navigaci pod vodou (*Navigace s potápěčským kompasem, strana 17*).

Nastavitelná datová obrazovka: Zobrazuje další data ponoru a fyziologické údaje. Umožňuje přizpůsobit si ukazatele a první dvě datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 42*).

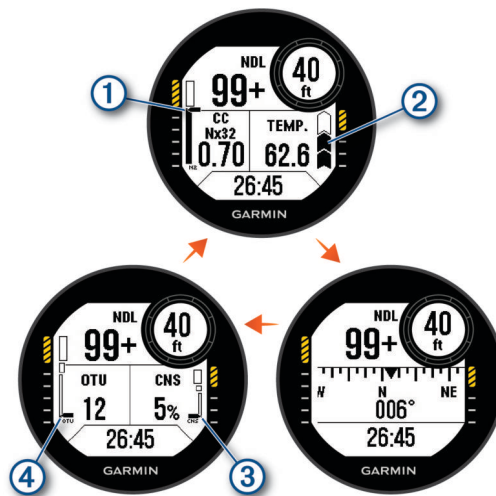
Režim velkých čísel

Můžete změnit velikost čísel na datových obrazovkách ponoru s jednou směsí a s větším počtem směsí.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte možnost **Jedna směs** nebo **Více směsí**.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Velká čísla**.



Datové obrazovky režimu CCR



Primární datová obrazovka: Zobrazuje hlavní data ponoru včetně dýchací směsi, úrovně parciálního tlaku kyslíku (PO₂) a rychlosti výstupu. Jedno z datových polí můžete upravit.

Vaše úroveň nasycení tkáně dusíkem (N₂) a heliem (He).



Segment 1: 0–79% nasycení tkáně.


Segment 2: 80–99% nasycení tkáně.

- ① Když zahájíte bezpečnostní zastávku, zobrazí se ukazatel bezpečnostní zastávky (*Provádění bezpečnostní zastávky, strana 19*).

Když nasycení tkáně dosáhne úrovně 100 % nebo ji překročí, zobrazí se ukazatel bezpečnostní zastávky (*Provádění dekompresní zastávky, strana 20*).

Vaše rychlost výstupu.

- ②  Dobrá. Výstup probíhá nižší rychlostí než 7,9 m (26 stop) za minutu.
 Středně vysoká. Výstup probíhá rychlostí 7,9 až 10,1 m (26 až 33 stop) za minutu.

Střídavě  a  Příliš vysoká. Výstup probíhá vyšší rychlostí než 10,1 m (33 stop) za minutu.

Potápěčský kompas: Umožňuje zobrazit kompas a nastavit směr pohybu jako doplněk pro navigaci pod vodou (*Navigace s potápěčským kompasem, strana 17*).

Nastavitelná datová obrazovka: Zobrazuje další data ponoru a fyziologické údaje. Umožňuje přizpůsobit si ukazatele a první dvě datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 42*).

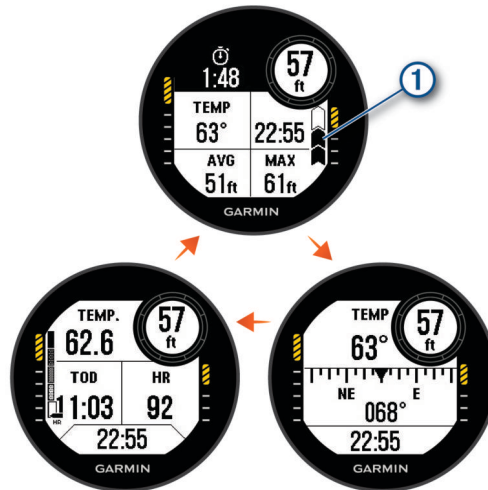
Úroveň kyslíkové toxicity pro váš centrální nervový systém (CNS).

- ③ Segment 1: 0–79% kyslíková toxicita pro CNS.
Segment 2: 80–99% kyslíková toxicita pro CNS.
Segment 3: 100% nebo vyšší toxicita kyslíku pro CNS.

Váš počet jednotek kyslíkové toxicity (OTU).

- ④ Segment 1: 0 až 249 jednotek OTU.
Segment 2: 250 až 299 jednotek OTU.
Segment 3: 300 jednotek OTU nebo více.

Datové obrazovky režimu Hloubkoměr



Stopky ponoru: Zobrazuje stopky doby na dně, průměrnou hloubku, maximální hloubku a rychlost výstupu (*Používání stopek ponoru s hloubkoměrem, strana 18*).

Vaše rychlost výstupu.

①



▲: Dobrá. Výstup probíhá nižší rychlostí než 7,9 m (26 stop) za minutu.



▲: Středně vysoká. Výstup probíhá rychlostí 7,9 až 10,1 m (26 až 33 stop) za minutu.

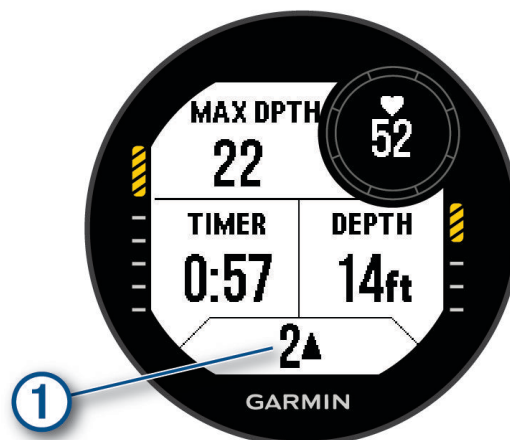


▲ a ▼: Střídavě a ▼: Příliš vysoká. Výstup probíhá vyšší rychlostí než 10,1 m (33 stop) za minutu.

Potápěčský kompas: Umožňuje zobrazit kompas a nastavit směr pohybu jako doplněk pro navigaci pod vodou (*Navigace s potápěčským kompasem, strana 17*).

Nastavitelná datová obrazovka: Zobrazuje další data ponoru a fyziologické údaje. Umožňuje přizpůsobit si měřidla a tři datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 42*).

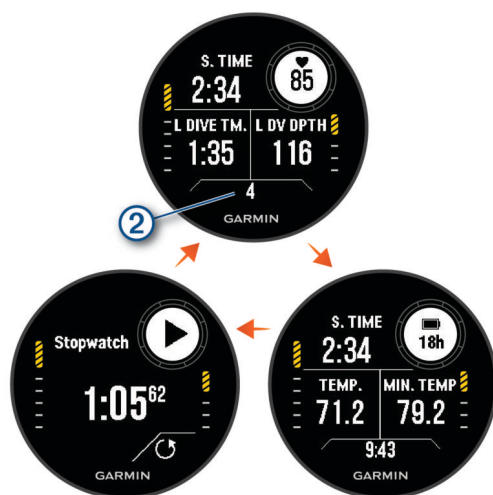
Datové obrazovky režimu Apnea



Obrazovka při ponoru: Zobrazuje informace o aktuálním ponoru včetně uplynulého času, aktuální a maximální hloubky, srdečního tepu a rychlosti výstupu nebo sestupu. Můžete si upravit tři datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 42*).

①

Rychlost výstupu nebo sestupu v metrech (nebo stopách) za sekundu. Pokud se pohybujete rychleji než 0,5 m/s (1,6 ft/s), zobrazí se ▲ nebo ▼.



Obrazovka povrchového intervalu: Zobrazuje čas aktuálního povrchového intervalu, srdeční tep a informace o posledním ponoru. Datová pole můžete upravit.

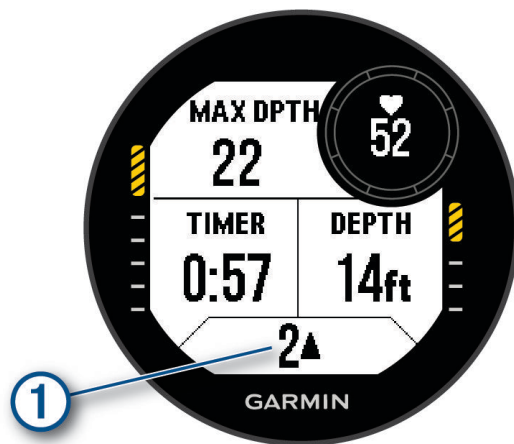
②

Počet dokončených ponorů.

Obrazovka času a teploty: Zobrazuje teplotu, hodiny a úroveň nabití baterie. Datová pole můžete upravit.

Stopky: Zobrazuje stopky povrchového intervalu (*Používání základních stopek ponoru, strana 18*).

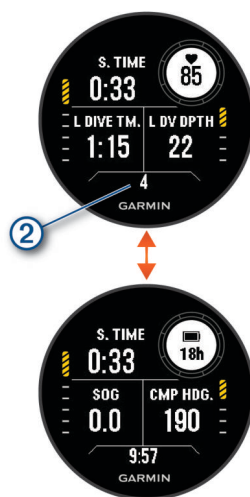
Datové obrazovky režimu Apnea Hunt



Obrazovka při ponoru: Zobrazuje informace o aktuálním ponoru včetně uplynulého času, aktuální a maximální hloubky, srdečního tepu a rychlosti výstupu nebo sestupu. Můžete si upravit tři datová pole (*Přízpusobení datových obrazovek, strana 42*).

①

Rychlost výstupu nebo sestupu v metrech (nebo stopách) za sekundu. Pokud se pohybujete rychleji než 0,5 m/s (1,6 ft/s), zobrazí se ▲ nebo ▼.




Obrazovka povrchového intervalu: Zobrazuje aktuální dobu povrchového intervalu, uplynulý čas, maximální hloubku a teplotu vašeho posledního ponoru na nádech. Datová pole můžete upravit.

②

Počet dokončených ponorů.

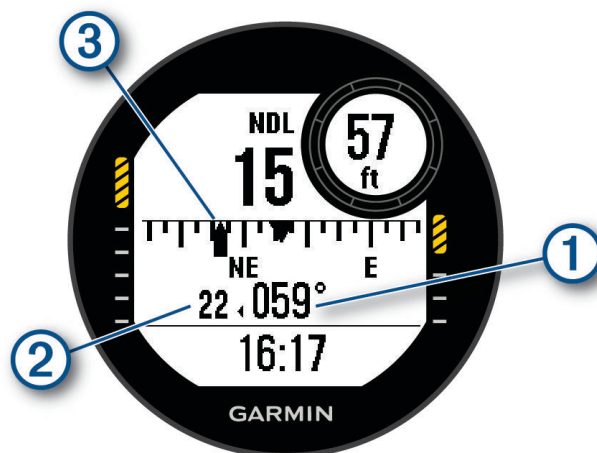
Obrazovka denní doby: Zobrazuje hodiny, rychlost nad zemí (SOG) a úroveň nabití baterie. Datová pole můžete upravit.

Potápění

- 1 V zobrazení hodinek stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte režim potápění (*Režimy ponoru, strana 5*).
- 3 V případě potřeby stiskněte tlačítko **UP** a můžete upravit nastavení ponoru, například směsi, typ vody, upozornění nebo alarmy (*Nastavení ponoru, strana 6*).
- 4 Držte zápěstí venku z vody a vyčkejte, až hodinky získají signál GPS a stavová lišta se naplní (volitelné). Hodinky potřebují signál GPS k tomu, aby mohly uložit místo zahájení ponoru.
- 5 Pomocí tlačítka **START** přejděte na primární datovou obrazovku ponoru.
- 6 Začněte sestupovat.
Stopky aktivity se automaticky spustí při dosažení hloubky 1,2 m (4 stopy).
POZNÁMKA: Pokud zahájíte ponor bez nastavení režimu, hodinky zvolí nejčastěji používaný režim a nastavení a místo zahájení ponoru se neuloží.
- 7 Vyberte možnost:
 - Stisknutím tlačítka **DOWN** můžete procházet obrazovky s daty a potápěčský kompas.
TIP: Datové obrazovky můžete procházet i dvojitým klepnutím.
 - Stisknutím tlačítka **START** zobrazíte menu ponoru.
- 8 Když chcete ponor ukončit, vystoupejte k hladině.
- 9 Držte zápěstí venku z vody, aby hodinky mohly získat signál GPS a uložit místo výstupu (volitelné).
- 10 Vyberte možnost:
 - U ponorů typu **Jedna směs, Více směsí, CCR** nebo **Hloubk.** vyčkejte na dokončení odpočtu **Doba ukončení potápění**.
POZNÁMKA: Když vystoupíte do hloubky 1 m (3,3 ft), časovač **Doba ukončení potápění** začne odpočítávat (*Nastavení ponoru, strana 6*). Stisknutím tlačítka **START** a výběrem možnosti **Zastavit ponor** můžete ponor uložit i před uplynutím času odpočtu.
 - U ponoru typu **Apnea** nebo **Apnea Hunt** stiskněte tlačítko **BACK** a zvolte ikonu .Hodinky uloží aktivitu ponoru.
TIP: Historii ponorů si můžete prohlédnout ve stručném doplňku Záznam o ponoru (*Zobrazení stručného doplňku se záznamy o ponorech, strana 21*).

Navigace s potápěčským kompasem

1 Během ponoru typu **Jedna směs**, **Více směsí**, **CCR** nebo **Hloubk.** přejděte na potápěčský kompas.



Kompas ukazuje směr vašeho pohybu ①.

2 Stisknutím **START** nastavte směr.

Kompas ukazuje odchylky ② od nastaveného směru ③.

3 Stiskněte tlačítko **START** a zvolte možnost:

- Chcete-li směr vynulovat, vyberte možnost **Resetovat směr**.
- Chcete-li směr otočit o 180 stupňů, vyberte možnost **Nastavit na protější**.

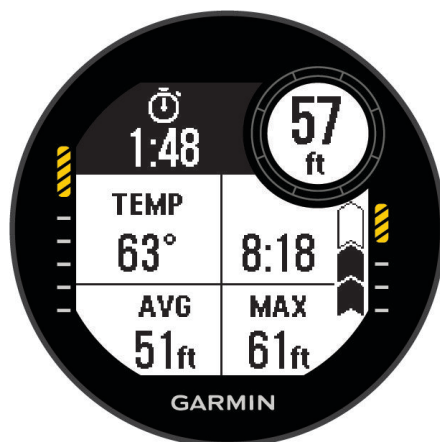
POZNÁMKA: Kompas ukazuje protější směr šedou značkou.

- Chcete-li směr otočit o 90 stupňů doleva nebo doprava, vyberte možnost **Nastavit na 90L** nebo **Nastavit na 90R**.
- Chcete-li směr zrušit, vyberte možnost **Zrušit směr**.

Používání stopek ponoru s hloubkoměrem

TIP: Zjednodušenou obrazovku stopek můžete přidat k jakémukoli režimu ponoru se směsí (*Prizpůsobení datových obrazovek, strana 42*).

- 1 Zahajte ponor s **Hloubk.**
- 2 Přejděte na obrazovku stopek.



- 3 Stiskněte tlačítko **START**, zvolte možnost **Vynulovat prům. hloubku** a nastavte průměrnou hloubku na aktuální hloubku.
- 4 Stiskněte tlačítko **START** a vyberte možnost **Spustit stopky**.
- 5 Vyberte možnost:
 - Chcete-li používání stopek ukončit, stiskněte tlačítko **START** a vyberte možnost **Zastavit stopky**.
 - Chcete-li stopky vynulovat, stiskněte tlačítko **START** a vyberte možnost **Vynulovat stopky**.

Používání základních stopek ponoru

- 1 Vyberte možnost:
 - Datovou obrazovku **Časovač stopek** můžete přidat do režimu potápění **Jedna směs, Více směsí, CCR** nebo **Hloubk.**
 - Datovou obrazovku **Stopky** na hladině můžete přidat do režimu potápění **Apnea** nebo **Apnea Hunt**.
- 2 Během povrchového intervalu při potápění se směsí nebo na nádech můžete přejít na obrazovku stopek.

TIP: Během povrchového intervalu při potápění na nádech můžete stisknutím a podržením tlačítka **START** otevřít stopky a spustit je, i když obrazovka není aktivní.
- 3 Stisknutím tlačítka **START** stopky spustíte.
- 4 Stisknutím tlačítka **STOP** stopky zastavíte.
- 5 Stisknutím tlačítka **BACK** stopky resetujete.

Výměna směsi během ponoru

- 1 Potápění s jednou směsí, s větším počtem směsí nebo s plně uzavřeným rebreatherem (CCR).
- 2 Vyberte možnost:
 - Stiskněte tlačítko **START**, vyberte možnost **Směs** a zvolte záložní nebo dekompresní směs.

POZNÁMKA: V případě potřeby můžete vybrat **Přidat novou položku** a zadat novou směs.
 - Potápějte se dokud nedosáhnete prahu **MOD/Deko PO2** (*Nastavení prahů PO2, strana 8*).
Zařízení vás vyzve k přepnutí na směs s největším obsahu kyslíku.

POZNÁMKA: Zařízení za vás nepřepne směs automaticky. Směs musíte zvolit sami.

Přepínání mezi potápěním s plně uzavřeným okruhem a plně otevřeným okruhem pro záchranný postup

Při ponoru s plně uzavřeným rebreatherem (CCR) můžete při provádění záchranného postupu přepínat mezi plně uzavřeným okruhem (CC) a plně otevřeným okruhem (OC).

1 Zahajte ponor CCR.

2 Stiskněte tlačítko **START**.

3 Vyberte možnost **Přepnout na OC**.

Barvy datového pole PO2 se změní na inverzní a zařízení přepne aktivní dýchací směs na vaši dekompresní směs OC.

POZNÁMKA: Pokud jste dekompresní směs OC nenastavili, zařízení přepne na váš ředicí plyn.

4 V případě potřeby stiskněte tlačítko **START** a výběrem možnosti **Směs** ručně přepnete na záložní směs.

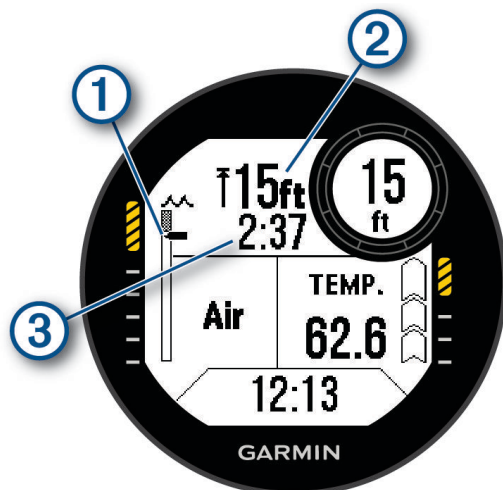
5 Zpět na ponor CC přepnete stisknutím **START** a výběrem **Přepnout na CC**.

Provádění bezpečnostní zastávky

Při každém ponoru byste měli provést bezpečnostní zastávku, abyste snížili riziko dekompresní nemoci.

1 Po ponoru do hloubky 11 m (35 stop) a více vystoupejte do 5 m (15 stop).

Na datových obrazovkách se zobrazí údaje o bezpečnostní zastávce.



① Vaše hloubka vzhledem k hladině.
Při vynořování se vaše poloha pohybuje nahoru směrem k hloubce bezpečnostní zastávky.

② Hloubka stropu pro bezpečnostní zastávku.

③ Časovač bezpečnostní zastávky.
Když se dostanete do 1 m (5 stop) od hloubky stropu, časovač začne odpočítávat.

2 Zůstaňte do 2 m (8 stop) pod stropem bezpečnostní zastávky, dokud časovač nedopočítá k nule.

POZNÁMKA: Pokud vystoupáte více než 3 m (8 stop) nad hloubku stropu bezpečnostní zastávky, časovač bezpečnostní zastávky se zastaví a zařízení vás vyzve k sestupu pod hloubku stropu. Pokud se ponoříte pod 11 m (35 stop), časovač bezpečnostní zastávky se vynuluje.

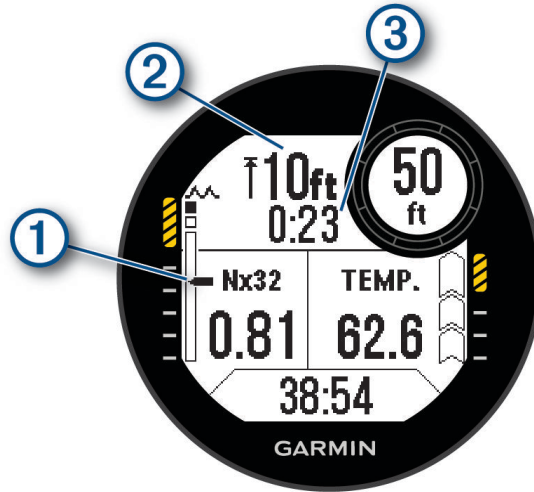
3 Pokračujte ve vynořování k hladině.

Provádění dekompresní zastávky

Během ponoru byste měli vždy provádět všechny potřebné dekompresní zastávky, abyste snížili riziko dekompresní nemoci. Vynechání dekompresní zastávky představuje značné riziko.

- 1 Když překročíte čas limitu bez dekomprese (NDL), začněte s výstupem.

Na datových obrazovkách se budou zobrazovat údaje o dekompresní zastávce.



Vaše hloubka vzhledem k hladině.

- 1 Jak stoupáte, vaše poloha se pohybuje nahoru směrem k hloubce potřebné dekompresní zastávky. Prázdné segmenty představují dokončené zastávky. Zastávku můžete vymazat ještě než k ní vystoupáte.

- 2 Hloubka stropu pro dekompresní zastávku.

- 3 Časovač dekompresní zastávky.

- 2 Zůstaňte 0,6 m (2 stopy) pod stropem dekompresní zastávky, dokud časovač nedopočítá k nule.

POZNÁMKA: Pokud vystoupáte více než 0,6 m (2 stopy) nad hloubku stropu dekompresní zastávky, odpočet dekompresní zastávky se zastaví a zařízení vás vyzve k sestupu pod hloubku stropu. Hloubka a hloubka stropu budou blikat, dokud se nedostanete do bezpečného prostoru.

- 3 Pokračujte ve výstupu k hladině nebo k následující dekompresní zastávce.

Zobrazení stručného doplňku povrchového intervalu

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** na hodinkách zobrazíte stručný doplněk povrchového intervalu.
- 2 Pomocí tlačítka **START** si zobrazíte jednotky kyslíkové toxicity (OTU) a jejich procento pro centrální nervovou soustavu (CNS).

POZNÁMKA: Jednotky OTU získané během ponoru se vynulují po 24 hodinách.

- 3 Tlačítkem **DOWN** si zobrazíte podrobnosti o nasycení tkáně.
- 4 Tlačítkem **DOWN** si zobrazíte zbývající dobu do bezpečného letu a hodinu, kdy tato doba končí.

Zobrazení stručného doplňku se záznamy o ponorech

Stručný doplněk zobrazuje souhrny nedávno zaznamenaných ponorů.

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** na hodinkách zobrazíte stručný doplněk se záznamy o ponorech.
- 2 Tlačítkem **START** si zobrazíte poslední ponor.
- 3 Pomocí tlačítek **DOWN** > **START** přejdete na jiný ponor (volitelné).
- 4 Stiskněte tlačítko **START** a zvolte požadovanou akci:
 - Chcete-li zobrazit další informace o aktivitě, vyberte možnost **Veškerá statistika**.
 - Chcete-li si zobrazit podrobnější informace o jednom či více ponorech na nádech v rámci aktivity, vyberte možnost **Ponory** a zvolte příslušný ponor.
 - Chcete-li uložit místo zahájení nebo ukončení ponoru, vyberte možnost **Uložit polohu**.
 - Chcete-li si zobrazit graf hloubky během aktivity, vyberte možnost **Hloubkový profil**.
 - Chcete-li si zobrazit graf teploty během aktivity, vyberte možnost **Graf teploty**.
 - Chcete-li si zobrazit použité směsi, vyberte možnost **Přepínání směsí**.
 - Chcete-li z hodinek aktivitu odebrat, vyberte možnost **Odstranit**.

POZNÁMKA: Odstranění aktivity ze stručného doplňku se záznamy o ponorech nemá vliv na výpočty nasycení tkáně.

Plánování potápění

V zařízení si můžete naplánovat další ponory. Zařízení může vypočítat časy limitu bez dekomprese (NDL) nebo vytvořit dekompresní plány. Při plánování ponoru zohledňuje zařízení při výpočtu i vaše reziduální nasycení tkáně.

Výpočet času NDL

Můžete si vypočítat čas limitu bez dekomprese (NDL) nebo maximální hloubku pro další ponor. Tyto výpočty se neukládají ani nepoužívají při dalším ponoru.

- 1 Stiskněte tlačítko **START**.
 - 2 Vyberte možnost **Plánovač ponoru** > **Vypočítat NDL**.
 - 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li vypočítat NDL na základě vašeho aktuálního nasycení tkání, vyberte možnost **Potápění nyní**.
 - Chcete-li vypočítat NDL na základě nasycení tkání v budoucnosti, vyberte možnost **Zadat povrch. int.** a zadejte dobu svého povrchového intervalu.
 - 4 Zadejte procento kyslíku.
 - 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li vypočítat čas NDL, vyberte možnost **Zadejte hloubku** a zadejte plánovanou hloubku ponoru.
 - Chcete-li vypočítat maximální hloubku, vyberte možnost **Zadat čas** a zadejte plánovanou dobu ponoru.Zobrazí se odpočítávání NDL, hloubka a maximální operační hloubka (MOD).
- POZNÁMKA:** Pokud plánovaná hloubka přesahuje maximální operační hloubku dýchací směsi, zobrazí se varovná zpráva.
- 6 Stiskněte tlačítko **START**.
 - 7 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li funkci ukončit, zvolte možnost **Hotovo**.
 - Chcete-li k ponoru přidat intervaly, vyberte možnost **Přidat opak. ponor** a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Výpočet dýchací směsi

Hodnotu PO₂, procento kyslíku nebo maximální hloubku ponoru můžete vypočítat nastavením dvou z těchto tří hodnot. Výpočty ovlivňuje nastavení typu vody v menu Nastavení ponoru (*Nastavení ponoru, strana 6*).

- 1 Stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Plánovač ponoru > Vypočítat směs**.
- 3 Pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN** vyberte možnost, kterou chcete vypočítat:
 - Vyberte možnost **PO₂**.
 - Vyberte možnost **O₂%**.
 - Vyberte možnost **Hloubka**.
- 4 Pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN** upravte první hodnotu.
- 5 Stiskněte tlačítko **START**, poté pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN** upravte druhou hodnotu. Když hodnoty upravíte, zařízení vypočítá upravenou hodnotu zvýrazněné možnosti.
- 6 V případě potřeby stačí stisknout tlačítko **BACK** a můžete vypočítat hodnotu jiné možnosti.

Vytvoření dekompresního plánu

Můžete si vytvořit dekompresní plány pro plně otevřený okruh a uložit si je pro další ponory.

- 1 Stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Plánovač ponoru > Deko plány > Přidat novou položku**.
- 3 Zadejte název dekompresního plánu.
- 4 Vyberte možnost:
 - Chcete-li zadat maximální parciální tlak kyslíku v barech, vyberte možnost **PO₂**.
POZNÁMKA: Zařízení používá hodnotu PO₂ při výměně směsí.
 - Chcete-li zadat svou míru konzervatismu pro dekompresní algoritmus, vyberte možnost **Konzervatismus**.
 - Chcete-li zadat směsi plynů, vyberte možnost **Směsi**.
 - Chcete-li zadat hloubku poslední dekompresní zastávky, vyberte možnost **Poslední deko zastávka**.
 - Chcete-li zadat maximální hloubku ponoru, vyberte možnost **Hloubka dna**.
 - Chcete-li zadat délku doby v hloubce dna, vyberte možnost **Doba na dně**.
- 5 Vyberte možnost **Uložit**.

Používání dekompresních plánů

- 1 Stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Plánovač ponoru > Deko plány**.
- 3 Vyberte dekompresní plán.
- 4 Vyberte možnost:
 - Chcete-li si zobrazit dekompresní plán, vyberte možnost **Zobrazit**.
 - Chcete-li použít nastavení dekompresního plánu pro konkrétní režim ponoru, vyberte možnost **Použít**.
 - Chcete-li změnit podrobnosti dekompresního plánu, vyberte možnost **Upravit**.
 - Chcete-li upravit název dekompresního plánu, vyberte možnost **Přejmenovat**.
 - Chcete-li dekompresní plán odstranit, vyberte možnost **Odstranit > ✓**.

Potápění ve vysokých nadmořských výškách

Ve větších nadmořských výškách je atmosférický tlak nižší, a vaše tělo obsahuje větší množství dusíku než při zahájení ponoru na úrovni hladiny moře. Zařízení zohledňuje změny nadmořské výšky automaticky pomocí snímače atmosférického tlaku. Absolutní hodnota tlaku použitá modelem dekomprese není ovlivněna nadmořskou výškou ani tlakem hloubkoměru zobrazeným na hodinkách.

Tipy pro nošení hodinek s bezpečnostním neoprenem

- Pokud chcete hodinky nosit na silném bezpečnostním neoprenu, použijte prodloužený silikonový řemínek.
- Vypnutím měření tepu na zápěstí prodloužíte životnost baterie (*Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí, strana 73*).

Alarmy ponoru

| Výstražná zpráva | Příčina | Akce na hodinkách |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Žádné | Dokončili jste dekompresní zastávku. | Hloubka dekompresní zastávky a čas blikají po dobu 5 sekund. |
| Žádné | Vaše hodnota parciálního tlaku kyslíku (PO2) je vyšší než zadaná hodnota pro spuštění výstrahy. | Vaše hodnota PO2 bliká. |
| Dosaženo %1 OTU. Ukončete svůj ponor. | Počet vašich jednotek kyslíkové toxicity je vyšší než bezpečnostní limit. V průběhu ponoru se hodnota „%1“ nahradí počtem dosažených jednotek. | Upozornění se zobrazí každé dvě minuty až třikrát. |
| Dosaženo 250 OTU. | Vaše jednotky kyslíkové toxicity (OTU) jsou na hodnotě 250 a blížíte se k bezpečnému limitu 300 jednotek. | Žádné |
| Přibližujete se deko zastávce | Nacházíte se v rozmezí jedné zastávky (3 m nebo 9,8 ft) od hloubky dekompresní zastávky. | Žádné |
| Blížíte se NDL. | Zbývá vám 10 minut do limitu bez dekomprese (NDL). | Upozornění se zobrazí znovu při zbývajících 5 minutách. |
| Stoupáte moc rychle. Zpomalte svůj výstup. | Stoupáte rychleji než 9,1 m/min. (30 ft/min) po dobu delší než 5 sekund. | Žádné |
| Baterie téměř vybitá. Ukončete svůj ponor. | Zbývá méně než 10 % energie baterie. | Upozornění se zobrazí, když je zbývajících energie baterie hodinek nižší než 10 %, a také na obrazovce kontroly před ponorem. |
| Slabá baterie. | Zbývá méně než 20 % energie baterie. | Upozornění se zobrazí, když je zbývajících energie baterie hodinek nižší než 20 %, a také na obrazovce kontroly před ponorem. |
| Pokračujete se směsí %1. Můžete kdykoli vyměnit. | Při výzvě k přepnutí na směs s vyšším obsahem kyslíku jste vybrali možnost Později nebo jste výzvu ignorovali. | Hodinky označí směs jako záložní a podle toho aktualizují pokyny k dekompresi. |
| Toxicita CNS je %1%. Ukončete svůj ponor. | Kyslíková toxicita CNS je příliš vysoká. V průběhu ponoru se hodnota „%1“ nahradí aktuálním procentem toxicity vašeho CNS. | Upozornění se zobrazí každé dvě minuty až třikrát. |
| Toxicita CNS je 80 %. | Kyslíková toxicita pro váš centrální nervový systém (CNS) je na 80 % bezpečného limitu. | Upozornění se objeví v průběhu ponoru a na obrazovce kontroly před ponorem u vašeho následujícího ponoru. |
| Dekomprese provedena | Dokončili jste všechny dekompresní zastávky. | Žádné |
| Sestupte pod dekompresní strop. | Nacházíte se výše než 0,6 m (2 ft) nad dekompresním stropem. | Aktuální hloubka a hloubka zastávky blikají. Pokud zůstanete nad dekompresním stropem déle než 3 minuty, aktivuje se funkce uzamčení dekomprese. |

| Výstražná zpráva | Příčina | Akce na hodinkách |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sestupem dokončíte bezpeč. zastávku. | Nacházíte se výše než 2 m (8 ft) nad stropem bezpečnostní zastávky. | Aktuální hloubka a hloubka zastávky blikají. |
| PO2 diluentu je nízký. Použití může být nebezp. | PO2 ředícího plynu je příliš nízký. Pokud ředícím plynem naplníte dechový okruh rebreatheru, může to být nebezpečné. | Žádné |
| Ponor skončí za %1 sekund. | Hodinky ponor automaticky ukončí a uloží. V průběhu ponoru se hodnota „%1“ nahradí počtem sekund. | Žádné |
| Nepotápějte se. Načtení snímače hloubky se nezdařilo. | Hodinky mají neplatná nebo chybějící data ze snímače hloubky před zahájením ponoru. | Nezahajujte ponor. obraťte se na oddělení podpory Garmin®. |
| Čtení sn. hloubky se nezdařilo. Ukončete ponor. | Hodinky mají neplatná nebo chybějící data ze snímače hloubky po zahájení ponoru. | Použijte záložní potápěčský počítač nebo plán ponoru a ukončete ponor. obraťte se na oddělení podpory Garmin. |
| NDL překročen. Je vyžadována dekomprese. | Překročili jste čas limitu bez dekomprese (NDL). | Hodinky začnou poskytovat pokyny k dekompresní zastávce. |
| Už nebudete dostávat upozor. na výměnu směsí. | Při výzvě k přepnutí na směs s vyšším obsahem kyslíku jste vybrali možnost Nikdy. | Hodinky označí směs jako záložní a podle toho aktualizují pokyny k dekompresi. Výzva k přepnutí na směs se již nebude zobrazovat. |
| Vysoké PO2. Vystoupejte nebo snižte obsah O2. | Vaše hodnota PO2 je vyšší než zadaná kritická hodnota. | Vaše hodnota PO2 bliká. Upozornění se zobrazí každých 30 sekund až třikrát, dokud nevystoupáte do bezpečné hloubky nebo nevyměníte směs. |
| Nízká hodnota PO2. Sestupte nebo zvýšte obsah O2. | Vaše hodnota PO2 je nižší než 0,18 baru. | Vaše hodnota PO2 bliká. Upozornění se zobrazí každých 30 sekund až třikrát, dokud nesestoupíte do bezpečné hloubky nebo nevyměníte směs. |
| Bezpečnostní zastávka dokončena. | Dokončili jste bezpečnostní zastávku. | Žádné |
| Bezpečnostní zastávka zahájena | Vystoupali jste nad 6 m (20 ft) bez jiných pokynů k dekompresi. | Spustí se odpočet časovače bezpečnostní zastávky, je-li nakonfigurován. |
| Přepnout na %1? | Při ponoru s větším počtem směsí je nyní bezpečné dýchat směs s vyšším obsahem kyslíku. V průběhu ponoru se hodnota „%1“ nahradí názvem směsi. | Směsi můžete vyměnit hned, nebo počkat na výměnu směsi později během ponoru. Zobrazí se potvrzující zpráva vaší volby. |
| Přepnuto na vysoký setpoint. | Hodinky automaticky přepnuly na vámi určený vysoký setpoint CCR. | Žádné |
| Přepnuto na nízký setpoint. | Hodinky automaticky přepnuly na vámi určený nízký setpoint CCR. | Žádné |

| Výstražná zpráva | Příčina | Akce na hodinkách |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tento ponor nebude uložen do záznamů o ponorech. | Hodinky jsou v režimu ponoru v bazénu. | Hodinky neuloží aktuální ponor do záznamů o ponorech. |
| Došlo k restartu. Zvažte znovu podmínky ponoru. | Hodinky se během ponoru restartovaly. | Hodinky simulují ponor po dobu, kdy se restartovaly. Jelikož se nemusela spustit jiná upozornění, vyhodnoťte aktuální hloubku a podmínky ponoru. |

Potápěčská terminologie

Centrální nervový systém (CNS): Měření kyslíkové toxicity centrální nervové soustavy způsobené vystavením zvýšenému parciálnímu tlaku kyslíku (PO₂) při potápění.

Plně uzavřený rebreather (CCR): Režim potápění používaný pro ponory prováděné s rebreatherem, který recirkuluje vydechané plyny a odstraňuje oxid uhličitý.

Maximální provozní hloubka (MOD): Největší hloubka, ve které lze použít dýchací směs předtím, než parciální tlak kyslíku (PO₂) překročí bezpečný limit.

Limit bez dekomprese (NDL): Ponor, při kterém není nutná dekompresní zastávka během výstupu na povrch.

Jednotky kyslíkové toxicity (OTU): Měření kyslíkové toxicity plic způsobené vystavením zvýšenému parciálnímu tlaku kyslíku (PO₂) při potápění. Jedna OTU je ekvivalentní vdechování 100% kyslíku při tlaku 1 atm po dobu jedné minuty.

Parciální tlak kyslíku (PO₂): Tlak kyslíku v dýchací směsi na základě hloubky a procentního obsahu kyslíku.

Povrchový interval (SI): Čas uplynulý od ukončení posledního ponoru.

Doba do vyoření (TTS): Odhadovaná doba trvání vyoření na povrch včetně dekompresních zastávek.

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 42*). 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 87*).


Podrobnější informace o sledování aktivit a přesnosti metrik kondice naleznete na stránce garmin.com/ataccuracy.

Spuštění aktivity

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

1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.

2 Vyberte možnost:

- Vyberte aktivitu ze seznamu oblíbených.
- Stiskněte ikonu  a vyberte aktivitu z rozšířené nabídky.

3 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).

4 Stisknutím tlačítka **START** spustíte stopku aktivity.

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

Tipy pro záznam aktivit

- Než začnete s aktivitou, hodinky nabijte (*Nabíjení hodinek, strana 104*).
- Stisknutím tlačítka **BACK** 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 100*).

Zastavení aktivity

- 1 Stiskněte tlačítko **STOP**.
- 2 Vyberte možnost:
 - Chcete-li v aktivitě pokračovat, vyberte možnost **Pokrač.**.
 - Chcete-li aktivitu uložit a vrátit se do režimu sledování, vyberte možnost **Uložit > Hotovo**.
 - 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.
 - Chcete-li změřit rozdíl mezi vaším srdečním tepem na konci aktivity a tepovou frekvencí o dvě minuty později, vyberte možnost **Regenerace tepu** a počkejte, dokud neskončí odpočet času.
 - Chcete-li aktivitu zrušit a vrátit se do režimu sledování, vyberte možnost **Zrušit > ✓**.
POZNÁMKA: Když aktivitu ukončíte, zařízení ji po 30 minutách automaticky uloží.

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 **START**.
- 3 Vyberte možnost **Běh po dráze**.
- 4 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.
- 5 Pokud běžíte v první dráze, přeskočte na 11. krok.
- 6 Stiskněte symbol **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 **START**.
- 12 Vyběhněte.
Po uběhnutí 3 kol hodinky zaznamenají rozměry dráhy a nakalibrují délku vaší dráhy.
- 13 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **STOP** a vyberte možnost **Uložit**.

Tipy pro záznam běhu na dráze

- Před začátkem běhu na dráze počkejte, až hodinky vyhledají satelitní signál.
- Během prvního běhu na neznámé dráze zaběhněte minimálně 3 okruhy, aby bylo možné kalibrovat 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 1 600 m nebo 4 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 **START**.
- 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 **START** spustíte stopky aktivity.
- 6 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **STOP** 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 26](#)*).
- 2 Pokračujte v běhu na běžeckém pásu, dokud hodinky nezaznamenají alespoň 2,4 km (1,5 mi).
- 3 Po skončení aktivity stiskněte tlačítko **STOP** 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.

Plavání

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 nasazeným zařízením 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 (*Prizpůsobení datových obrazovek, strana 42*).

| | |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraul | Volný styl |
| Znak | Znak |
| Prsa | Prsa |
| Motýlek | Motýlek |
| Smíšené | Více než jeden typ záběru v intervalu |
| Nácvik | Používá se při záznamu nácviku (<i>Trénování se záznamem nácviku, strana 30</i>) |

Tipy pro plavání

- Stisknutím tlačítka **BACK** 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 **BACK** zaznamenáte odpočinek při plavání v bazénu (*Automatický odpočinek a Ruční odpočinek, strana 29*).
 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 30*).

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 43*).

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 BACK.

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 zobrazte stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** obrazovku záznamu nácviku.
- 2 Stisknutím tlačítka **BACK** spustíte stopky nácviku.
- 3 Po dokončení intervalu nácviku stiskněte tlačítko **BACK**.
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 Vyberte možnost:
 - Chcete-li zahájit další interval nácviku, stiskněte tlačítko **BACK**.
 - Chcete-li zahájit interval plavání, vraťte se výběrem možnosti **UP** nebo **DOWN** na obrazovky plaveckého tréninku.

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 **START**.
- 2 Vyberte možnost **Triatlon**.
- 3 Stisknutím tlačítka **START** spustíte stopky aktivity.
- 4 Na začátku a na konci každého přechodu stiskněte symbol **BACK**.
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 **BACK** pro změnu sportu.
- 5 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **STOP** a vyberte možnost **Uložit**.

Vytvoření aktivity Multisport

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 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.

Indoorové aktivity

Hodinky lze využít k indoorovému tréninku, například běhu na kryté dráze nebo používání stacionárního kola či cyklotrenažeru. Při indoorových aktivitách je systém GPS vypnutý (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 43*).

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 trenažeru, 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 **START**.
- 2 Vyberte možnost **Síla**.
- 3 Vyberte trénink (*Trénink stažený ze služby Garmin Connect, strana 48*).
- 4 Výběrem možnosti **Podrobnosti** zobrazíte kroky tréninku (volitelné).
- 5 Vyberte **✓**.
- 6 Stiskněte tlačítko **START** a výběrem možnosti **Zahájit trénink** spusťte 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 **BACK** 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 odpočínáte, výběrem tlačítka **BACK** spusťte další sadu.
- 11 Opakujte postup pro každou sadu silového tréninku, dokud celé cvičení nedokončíte.
- 12 Po své poslední sadě stiskněte tlačítko **START** 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 **START**.
- 2 Vyberte možnost **HIIT**.
- 3 Vyberte možnost:
 - 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 střídat 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 **START** spusťte první kolo.
Hodinky zobrazí odpočítávač času a aktuální srdeční tep.
- 6 V případě potřeby se můžete tlačítkem **BACK** ručně posunout na další kolo nebo odpočinek.
- 7 Po skončení aktivity stiskněte tlačítko **STOP** a stopky aktivity zastavte.
- 8 Vyberte možnost **Uložit**.

Používání cyklotrenažeru

Před použitím kompatibilního cyklotrenažeru musíte trenažér s hodinkami nejprve spárovat pomocí technologie ANT+® (*Párování bezdrátových snímačů, strana 78*).


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 stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Kolo uvnitř**.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Možnosti 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 48*).
 - Chcete-li sledovat uloženou trasu, vyberte možnost **Sledovat trasu** (*Trasy, strana 96*).
 - 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 **START** spusťte stopky aktivity.
Trenažér zvyšuje a snižuje odpor podle informací o převýšení, které daná trasa nebo jízda obsahuje.

Lezecké sporty

Záznam aktivity indoorového lezení

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

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Lezení uvnitř**.
- 3 Výběrem možnosti  zaznamenáte statistiku cesty.
- 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 **START**.
- 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 BACK a cestu ukončit.
- 9 Vyberte možnost:
 - Výběrem možnosti **Dokončeno** uložíte úspěšnou cestu.
 - Výběrem možnosti **Proběhl pokus** uložíte neúspěšnou cestu.
 - Výběrem možnosti **Zrušit** cestu odstraníte.
- 10 Zadejte počet pádů během cesty.
- 11 Až si odpočínáte, výběrem tlačítka **BACK** začněte další cestu.
- 12 Opakujte postup pro každou cestu, dokud celou aktivitu nedokončíte.
- 13 Stiskněte tlačítko **STOP**.
- 14 Vyberte možnost **Uložit**.

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 **START**.
- 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 **START** spustíte lezecké stopky.
- 6 Zahajte první cestu.
- 7 Výběrem možnosti **BACK** cestu ukončíte.
- 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 **BACK** spustíte další cestu.
- 10 Opakujte postup pro každou cestu, dokud celou aktivitu nedokončíte.
- 11 Po dokončení poslední cesty stisknutím tlačítka **STOP** lezecké stopky zastavte.
- 12 Vyberte možnost **Uložit**.

Zahájení expedice

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

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Expedice**.
- 3 Stisknutím tlačítka **START** 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 **START**.
- 2 Vyberte možnost **Přidat bod**.

Zobrazení bodů prošlé trasy

- 1 Během expedice stiskněte tlačítko **START**.
- 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 **Vést do**.
 - Chcete-li zobrazit podrobné informace o bodu prošlé trasy, vyberte možnost **Podrobnosti**.

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 **START**.
- 2 Vyberte možnost **Lov**.
- 3 Stiskněte tlačítko **START** a vyberte možnost **Začít lov**.
- 4 Stiskněte tlačítko **START** 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.
- 5 Po skončení lovu stiskněte tlačítko **STOP** a vyberte možnost **Ukončit lov**.

Jdeme na ryby

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Rybolov**.
- 3 Stiskněte tlačítko **START** > **Začít rybolov**.
- 4 Stiskněte tlačítko **START** a zvolte požadovanou akci:
 - Chcete-li přidat úlovek k počtu ryb a uložit polohu, vyberte možnost **Zaznamenat úlovek**.
 - Chcete-li si uložit současnou polohu, vyberte možnost **Uložit polohu**.
 - Chcete-li nastavit intervalové stopky, koncový čas nebo připomenutí koncového času aktivity, vyberte možnost **Časovače 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 43](#)).
- 5 Po skončení aktivity stiskněte tlačítko **STOP** a vyberte možnost **Ukončit rybolov**.

Lyžování

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 jízdny 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 43*).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Skialpy** nebo **Snowboard ve vol. 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 **START** spustíte stopky aktivity.
- 5 V případě potřeby můžete stisknutím tlačítka **BACK** přepínat mezi režimy stoupání a klesání.
- 6 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **STOP** a vyberte možnost **Uložit**.

Golf

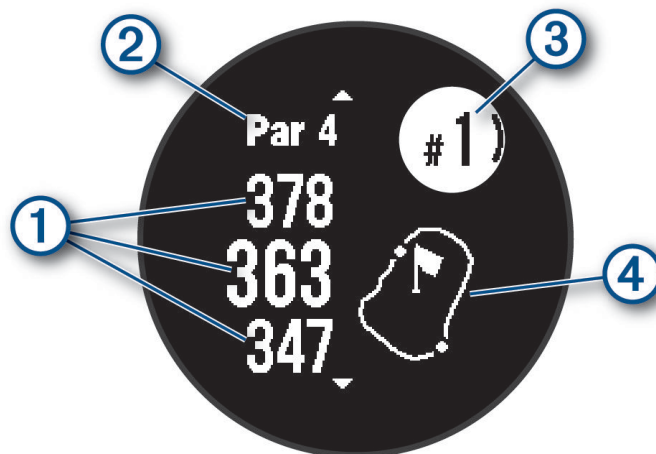
Hraní golfu

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 104*).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 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 | Vzdálenost na začátek, střed a konec greenu |
| ② | Par jamky |
| ③ | Číslo současné jamky |
| ④ | Mapa greenu |

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

- 7 Vyberte možnost:
 - Pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** si zobrazíte polohu a vzdálenost k layupu nebo k přední a zadní části překážky.
 - Stisknutím tlačítka **START** otevřete menu Golf (*Menu Golf, strana 38*).

Menu Golf

Během kola můžete stisknutím tlačítka START otevřít další funkce v menu Golf.

Ukončit hru: Ukončí aktuální kolo.

Pozastavit hru: Pozastaví aktuální kolo. V kole můžete kdykoli pokračovat spuštěním aktivity Golf.

Změnit jamku: Umožňuje ručně změnit jamku.

Přesunout vlajku: Umožňuje přesunout polohu jamky a přesněji tak změřit vzdálenost (*Přesunutí vlajky*, strana 39).

Měření úderu: Zobrazuje vzdálenost předchozího úderu zaznamenanou pomocí funkce Garmin AutoShot™ (*Zobrazení změřených odpalů*, strana 39). Úder je možné zaznamenat i ručně (*Manuální měření úderu*, strana 39).

Skórkarta: Otevře skórkartu pro kolo (*Sledování výsledků*, strana 39).

Počítadlo km: Zobrazuje zaznamenaný čas, vzdálenost a počet kroků. Počítadlo kilometrů se automaticky spustí a zastaví, když zahájíte nebo ukončíte kolo. Počítadlo kilometrů můžete během kola vynulovat.

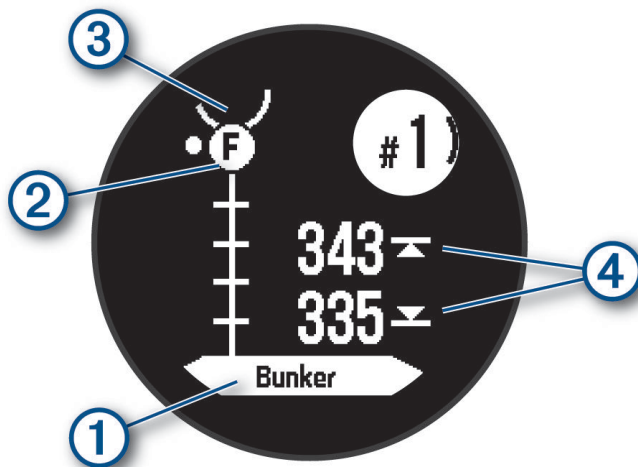
Statistiky holí: Zobrazuje statistiky jednotlivých golfových holí, například informace o vzdálenosti a přesnosti. Zobrazí se po spárování se snímači Approach® CT10.

Nastavení: Umožňuje upravit nastavení golfové aktivity (*Nastavení aktivit a aplikací*, strana 43).

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 jamce můžete stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** zobrazit informace o překážkách.



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

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

Přesunutí vlajky

Můžete se podrobněji podívat na green a změnit polohu jamky.

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

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

Změna jamek

Na obrazovce zobrazení jamky můžete ručně změnit jamky.

- 1 Při hraní golfu stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Změnit jamku**.
- 3 Vyberte jamku.

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 Při hraní golfu stiskněte tlačítko **START**.
- 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 **DOWN**.
- 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 **START**.
- 3 Vyberte možnost **Měření úderu**.
- 4 Stiskněte tlačítko **DOWN**.
- 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 **START**.
- 2 Vyberte možnost **Skórkarta**.
Když jste na greenu, zobrazí se skórkarta.
- 3 Jednotlivé jamky můžete procházet stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN**.
- 4 Stisknutím tlačítka **START** jamku vyberte.
- 5 Pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN** nastavte skóre.
Vaše celkové výsledky jsou aktualizovány.

Aktivace sledování statistik

Funkce Sledování statistik aktivuje záznam detailních statistik při hraní golfu.

- 1 Na obrazovce informací o jamce přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte nastavení aktivity.
- 3 Vyberte možnost **Sledování statistik**.

Zaznamenávání statistik

Před záznamem statistik je nutné aktivovat sledování statistik (*Aktivace sledování statistik, strana 40*).

- 1 Na skórkartě vyberte jamku.
- 2 Zadejte celkový počet odehraných úderů včetně puttů a stiskněte tlačítko **START**.
- 3 Nastavte počet odehraných puttů a stiskněte tlačítko **START**.
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.

Surfing

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

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

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.

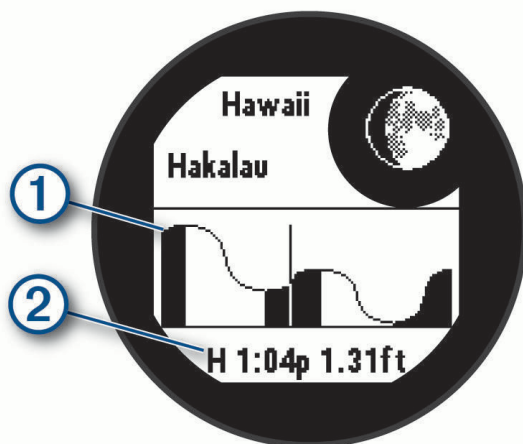
Po spárování hodinek s kompatibilním telefonem můžete zobrazit informace o přílivové stanici, včetně výšky mořské hladiny a doby, kdy dojde k příštímú přílivu a odlivu.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Příliv/Odliv**.

3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li použít aktuální polohu, když jste poblíž přílivové stanice, vyberte možnost **Aktuální pozice**.
- Chcete-li vybrat naposledy použitou přílivovou stanici, vyberte možnost **Poslední**.
- Chcete-li vybrat uloženou polohu, vyberte možnost **Uloženo**.
- Chcete-li použít souřadnice polohy, vyberte možnost **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.

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 **START** na obrazovce hodinek, zobrazí se seznam vašich oblíbených aktivit, který nabízí přístup k aktivitám, které používáte nejčastěji. Oblíbené aktivity můžete kdykoli přidat nebo odebrat.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **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 oblíbené**.
 - Chcete-li oblíbenou aktivitu odebrat, vyberte ji a zvolte možnost **Odebrat z oblíbených**.

Změna pořadí aplikací v seznamu

- 1 Vyberte možnost **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **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 **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 Vyberte možnost:
 - Volbou **Rozvržení** upravíte počet datových polí na datové obrazovce.
 - Výběrem pole lze změnit typ údajů zobrazovaných v poli.
 - Chcete-li přidat grafické hloubkoměry, vyberte možnost **Levé měřidlo** nebo **Pravé měřidlo**.
 - Výběrem možnosti **Změna pořadí** změníte pozici datové obrazovky v seznamu.
 - Výběrem možnosti **Odebrat** odeberete datovou obrazovku ze seznamu.
- POZNÁMKA:** Některé možnosti nejsou pro některé potápěčské aktivity dostupné.
- 8 Pokud chcete do seznamu přidat novou datovou obrazovku, vyberte možnost **Přidat novou položku**.
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 Vyberte možnost **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu, kterou chcete přizpůsobit.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Datové obrazovky > Přidat novou položku > Mapa**.

Vytvoření vlastní aktivity

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Přidat**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Vyberte možnost **Kopírovat 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 stránky s údaji a aktivovat upozornění a funkce tréninku. Všechna nastavení nejsou k dispozici pro všechny typy aktivit.

Přidrže tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Aktivity a aplikace**, vyberte požadovanou činnost 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.

Přidání aktivity: Umožňuje přizpůsobit multisportovní aktivitu.

Alarmy: Umožňuje nastavit upozornění tréninku nebo navigace pro aktivitu.

Automatická detekce lezení: Nastaví hodinky, aby automaticky detekovaly změny nadmořské výšky pomocí vestavěného výškoměru ([Zapnutí automatické detekce lezení, strana 46](#)).

Auto Lap: Umožňuje nastavit možnosti funkce Auto Lap na automatické označování okruhů. Možnost Automatická vzdálenost označuje okruhy po zadané vzdálenosti. Možnost Autom. dle pozice označuje okruhy na místě, kde jste předtím stiskli tlačítko BACK. 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: Umožní hodinkám automaticky rozpoznat, kdy během plavání v bazénu odpočíváte, a vytvořit klidový interval ([Automatický odpočinek a Ruční odpočinek, strana 29](#)).

Automatický sjezd: Nastaví hodinky, aby automaticky detekovaly jízdu na lyžích nebo windsurfing pomocí vestavěného senzoru zrychlení. Pro aktivitu windsurfingu můžete nastavit prahové hodnoty rychlosti a vzdálenosti pro automatické zahájení jízdy.

Autom. procházení: Nastaví hodinky na automatické procházení všech datových obrazovek aktivit, jestliže jsou zapnuty stopky aktivity.

Barva pozadí: Nastaví barvu pozadí u každé aktivity na černou nebo bílou.

Velká čísla: Změní velikost čísel na datových obrazovkách aktivity.

Sdílení srdečního tepu: Zapne automatické vysílání dat o srdečním tepu, když zahájíte aktivitu ([Přenos dat srdečního tepu, strana 73](#)).

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

Datové obrazovky: Umožní upravit datové obrazovky a přidat nové datové obrazovky pro aktivitu ([Přizpůsobení datových obrazovek, strana 42](#)).

Upravit hmotnost: Umožňuje vám přidávat hmotnost u cvičení nastavenou během silového tréninku nebo kardio aktivity.

Vzdálenost v golfu: Nastavuje jednotky měření při hraní golfu.

System obtížnosti: Nastavuje stupnici obtížnosti pro hodnocení obtížnosti cesty při horolezecké aktivitě.

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

Tlačítko Lap: Zapne nebo vypne tlačítko BACK 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: Zapne nebo vypne automatické sledování režimu stoupání nebo klesání při lyžování a snowboardingu ve volném terénu.

Trestné rány: Aktivuje sledování trestných úderů při hraní golfu ([Zaznamenávání statistik, strana 40](#)).

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.

Čas. limit ús. rež.: Nastaví délku časového limitu úsporného režimu, který určuje, jak dlouho vaše hodinky zůstanou v režimu tréninku, 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 nabíjenými.

Záznam aktivity: Aktivuje zaznamenávání golfových aktivit do souboru FIT. Soubory FIT zaznamenávají informace o kondici ve formátu pro 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 nebo deaktivuje 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: Umožňuje obnovit nastavení aktivity.

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

Výkon při běhu: Umožňuje zaznamenávat údaje o běžeckém výkonu a přizpůsobit nastavení ([Nastavení běžeckého výkonu, strana 79](#)).

Satelity: Nastaví satelitní systém k použití pro aktivitu ([Nastavení satelitů, strana 47](#)).

Skórování: Automaticky zapne či vypne zaznamenávání skóre, když zahájíte kolo golfové hry.

SpeedPro: Aktivuje pokročilé metriky rychlosti pro jízdy aktivit windsurfingu.

Sledování statistik: Aktivuje sledování statistik při hraní golfu ([Zaznamenávání statistik, strana 40](#)).

Detekce záběru: Aktivuje detekci záběrů pro plavání v bazénu.

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

Vibrační upozornění: Aktivuje upozornění na nádech a výdech během dechového cvičení.

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 alarmu | Typ upozornění | Popis |
|-----------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kadence | Rozsah | Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty kadence. |
| Kalorie | Událost, opakované | Můžete nastavit počet kalorií. |
| Uživatelské | Událost, opakované | Můžete vybrat stávající zprávu nebo vytvořit vlastní, a zvolit typ upozornění. |
| 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 Rozsahy srdečního tepu, strana 88 a Výpočty rozsahů srdečního tepu, strana 90 . |
| Tempo | Rozsah | Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty tempa. |
| Tempo | Opakované | Můžete si nastavit cílové tempo plavání. |
| 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. |
| 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 **Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu.
POZNÁMKA: Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Alarmy**.
- 6 Vyberte možnost:
 - Volbou **Přidat novou položku** přidáte nové upozornění aktivity.
 - Volbou názvu upozornění lze stávající upozornění 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 alarmů rozsahu 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 Vyberte možnost **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu.
POZNÁMKA: Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Automatická detekce lezení > Stav**.
- 6 Vyberte možnost **Vždy** nebo **Pokud se nenaviguje**.
- 7 Vyberte možnost:
 - 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.

Přidrže tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Aktivity 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 101*).

Pouze GPS: Aktivuje satelitní systém GPS.

GPS + GLONASS: Zapne příjem signálu ze satelitních systémů GPS a GLONASS pro přesnější údaje o poloze v situacích se špatnou viditelností oblohy. Při kombinování systému GPS s dalším satelitním systémem můžete vybit baterii rychleji než při použití samostatného systému GPS.

GPS + GALILEO: Zapne příjem signálu ze satelitních systémů GPS a GALILEO pro přesnější údaje o poloze v situacích se špatnou viditelností oblohy. Při kombinování systému GPS s dalším satelitním systémem můžete vybit baterii rychleji než při použití samostatného systému GPS.

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.

Trénink

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 Descent G1 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 Descent G1.

Hodinky Descent G1 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 47*).

Poslední aktivity a údaje o výkonu z ostatních zařízení Garmin se zobrazí ve vašich hodinkách Descent G1.

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 průměrné tempo v rámci daného kroku.

Na hodinkách: Aplikaci Tréninky můžete otevřít ze seznamu aktivit a zobrazit si všechny tréninky aktuálně nahrané v hodinkách (*Aktivity a aplikace, strana 26*).

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 48*).

Můžete naplánovat tréninky.

Aktuální tréninky můžete aktualizovat a upravit.

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.
- 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.

Zahájení tréninku

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

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink** > **Tréninky**.
- 5 Vyberte trénink.
POZNÁMKA: V seznamu se zobrazí pouze tréninky kompatibilní s vybranou aktivitou.
- 6 Vyberte možnost **Spustit trénink**.
- 7 Stisknutím tlačítka **START** spustíte stopky aktivity.

Po zahájení tréninku zobrazí zařízení každý krok tréninku, poznámky ke koku (volitelně), cíl (volitelně) a aktuální data z tréninků.

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 64*).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Běh** nebo **Kolo**.
Zobrazí se doporučený denní trénink.
- 3 Stiskněte tlačítko **START** 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.

Vytvoření intervalového tréninku

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Intervaly > Upravit > Interval > Typ**.
- 5 Vyberte možnost **Vzdálenost, Čas** nebo **Otevřený**.
TIP: Můžete vytvořit interval s otevřeným koncem výběrem možnosti **Otevřený**.
- 6 V případě potřeby vyberte možnost **Trvání**, zadejte vzdálenost nebo hodnotu časového intervalu pro trénink a vyberte ✓.
- 7 Stiskněte tlačítko **BACK**.
- 8 Vyberte možnost **Odpočinek > Typ**.
- 9 Vyberte možnost **Vzdálenost, Čas** nebo **Otevřený**.
- 10 V případě potřeby zadejte vzdálenost nebo hodnotu času pro klidový interval a vyberte ✓.
- 11 Stiskněte tlačítko **BACK**.
- 12 Vyberte jednu nebo více možností:
 - 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**.

Zahájení intervalového tréninku

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Intervaly > Spustit trénink**.
- 5 Stisknutím tlačítka **START** spustíte stopky aktivity.
- 6 Pokud váš intervalový trénink obsahuje zahřátí, stisknutím tlačítka **BACK** zahájíte první interval.
- 7 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Jakmile dokončíte všechny intervaly, zobrazí se zpráva.

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 přeskočíte. Pokud odešlete naplánované tréninky z Garmin Connect, přepíše stávající tréninkový kalendář.

Používání tréninkových plánů Garmin Connect

Než stáhnete a začnete používat tréninkový plán, je nutné mít účet Garmin Connect ([Garmin Connect](#), [strana 86](#)) a spárovat hodinky Descent s kompatibilním telefonem.

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Trénink a plánování** > **Tréninkové plány**.
- 3 Vyberte a naplánujte tréninkový plán.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 5 Zkontrolujte tréninkový plán ve svém kalendáři.


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

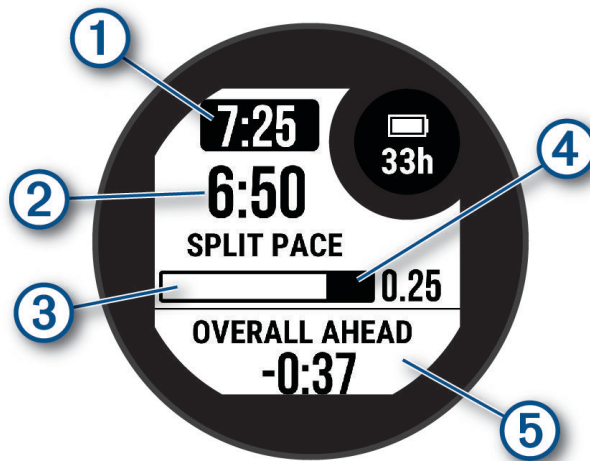
Chcete-li stáhnout plán PacePro ze služby Garmin Connect, musíte mít založený účet služby Garmin Connect ([Garmin Connect](#), [strana 86](#)).

- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Otevřete aplikaci Garmin Connect a vyberte ikonu ●●●.
 - Přejděte na connect.garmin.com.
- 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 **START**.
- 2 Vyberte aktivitu běhání venku.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Plány PacePro**.
- 5 Vyberte plán.
- 6 Stiskněte tlačítko **START**.
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 **START** spusťte 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, přidrže tlačítko MENU a vyberte možnost **Ukončit plán PacePro > ✓**. Stopky aktivity stále běží.

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 **Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Datové obrazovky > Přidat novou položku > 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 26*).
- 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 **START**.
- 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 **START** spustíte stopky 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 **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Závodit v aktivitě**.
- 5 Vyberte možnost:
 - 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 **START** spustíte stopku aktivity.
- 8 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **STOP** a vyberte možnost **Uložit**.

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 přepíše.

Používání historie

Historie obsahuje předchozí aktivity, které jste v hodinkách uložili.

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Historie > Aktivity**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Stiskněte tlačítko **START**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li zobrazit další informace o aktivitě, vyberte možnost **Veškerá statistika**.
 - Chcete-li si zobrazit vliv aktivity na vaši aerobní nebo anaerobní kondici, vyberte možnost **Training Effect** (*Informace o funkci Training Effect, strana 66*).
 - Chcete-li si zobrazit čas, který jste strávili v jednotlivých zónách srdečního tepu, vyberte možnost **Srdeční tep**.
 - Výběrem možnosti **Okruhy** vyberte okruh a zobrazte další informace o jednotlivých okruzích.
 - Chcete-li vybrat sjezd na lyžích nebo na snowboardu a zobrazit další informace o každém sjezdu, vyberte možnost **Sjezdy**.
 - Výběrem možnosti **Sady** vyberte cvičební sadu a zobrazte další informace o jednotlivých sadách.
 - Chcete-li zobrazit aktivitu na mapě, vyberte možnost **Mapa**.
 - Chcete-li zobrazit graf nadmořské výšky pro danou aktivitu, vyberte možnost **Graf nadm. výšky**.
 - Chcete-li odstranit vybranou aktivitu, vyberte možnost **Odstranit**.

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.

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 vš záz > ✓**.

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 kilometrů

Počítadlo kilometrů 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.

Odstranění historie

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Historie > Možnosti**.
- 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.

Vzhled

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

Nastavení vzhledu hodinek

Vzhled hodinek lze nastavit volbou rozvržení, barev a dalších údajů. Vlastní vzhledy si můžete rovněž stáhnout z obchodu Connect IQ.

Úprava vzhledu hodinek

Můžete si přizpůsobit informace na displeji a vzhled hodinek.

- 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 Stiskněte tlačítko **START**.
- 5 Vyberte možnost:
 - Pokud chcete aktivovat vzhled hodinek, zvolte možnost **Použít**.
 - Pokud si chcete přizpůsobit data zobrazující se na displeji hodinek, vyberte možnost **Přizpůsobit**, stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** zobrazte náhled možností a stiskněte tlačítko **START**.

Stručné doplňky

V hodinkách jsou předinstalované stručné doplňky nabízející rychlý přístup k informacím ([Zobrazení seznamu stručných doplňků, strana 59](#)). 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 59](#)).

| 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 3</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 59</i>). |
| Kalendář | Zobrazuje nadcházející schůzky z kalendáře telefonu. |
| Kalorie | Zobrazuje údaje o spálených kaloriích v aktuálním dni. |
| Kompas | Zobrazuje elektronický kompas. |
| Záznam o ponoru | Zobrazuje stručný souhrn naposledy zaznamenaného ponoru (<i>Zobrazení stručného doplňku se záznamy o ponorech, strana 21</i>). |
| Sledování psů | Zobrazuje údaje o poloze psa, jsou-li hodinky Descent spárovány s kompatibilním zařízením pro sledování psů. |
| Vystoupaná patra | Sleduje počet vystoupaných pater a postup směrem ke stanovenému cíli. |
| Trenér Garmin | Zobrazuje naplánované tréninky, když zvolíte adaptivní tréninkový plán Trenér Garmin ve svém účtu Garmin Connect. Plán je upraven podle aktuální úroveň vaší kondice, trénování a priority v rozvrhu s ohledem na termín závodu. |
| Health Snapshot™ | Spustí aktivitu Health Snapshot na vašich hodinkách, které zaznamenávají několik důležitých zdravotních metrik, když se dvě minuty nehýbete. Ukazuje stručný přehled celkového stavu vašeho kardiovaskulárního systému. Hodinky zaznamenávají metriky, jako je průměrný srdeční tep, úroveň stresu nebo dechová frekvence. 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). |
| Stav VST | Zobrazuje sedmidenní průměr noční variability vašeho srdečního tepu (<i>Stav variability srdečního tepu, strana 61</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 inReach zařízení (<i>Použití dálkového ovládání inReach, strana 81</i>). |
| Poslední sport | Zobrazuje stručný souhrn naposledy zaznamenané aktivity. |
| Poslední jízda Poslední běh Poslední plavání | Zobrazuje stručný souhrn naposledy zaznamenané aktivity a historii příslušného sportu. |
| 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. |

| Název | Popis |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznámení | Upozorní, mimo jiné, na příchozí hovory, textové zprávy nebo aktualizace na sociálních sítích podle nastavení oznámení v telefonu (<i>Aktivace oznámení Bluetooth, strana 84</i>). |
| Výkon | Zobrazuje údaje o měření výkonu, které vám pomohou sledovat a pochopit váš výkon při tréninku nebo závodu (<i>Měření výkonu, strana 60</i>). |
| Pulzní oxymetr | Umožňuje ručně změřit hodnotu kyslíku pulzním oxymetrem (<i>Získávání hodnot z pulzního oxymetru, strana 74</i>). Pokud jste příliš aktivní a měření pulzním oxymetrem se nezdaří, není měření zaznamenáno. |
| Dýchání | Vaše aktuální dechová frekvence v počtu dechů za minutu a průměr za sedm dní. Pomocí dechové aktivity můžete relaxovat. |
| Režim spánku | Zobrazí celkovou dobu spánku, skóre spánku a informace o spánkové fázi za předchozí noc. |
| Intenzita slunečního záření | Zobrazuje graf intenzity příjmu slunečního záření za posledních 6 hodin a průměr za předchozí týden. POZNÁMKA: Tato funkce není k dispozici u všech modelů produktů. |
| 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. |
| Povrchový interval | Zobrazuje dobu pobytu na hladině, jednotky kyslíkové toxicity (OTU), procento kyslíkové toxicity pro centrální nervový systém (CNS) a nasycení tkáně po ponoru (<i>Zobrazení stručného doplňku povrchového intervalu, strana 20</i>). |
| Surfline™ | Používá vaši aktuální polohu k zobrazení informací o současných vlnových podmínkách, jako jsou údaje o přílivu a odlivu, výška vln a hodnocení nejbližších míst k surfování. |
| 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 příštímu přílivu a odlivu (<i>Zobrazení informací o přílivu/odlivu, strana 40</i>). |
| Stav tréninku | Zobrazuje váš aktuální stav tréninku a tréninkové zátěže, a poskytuje vám tak informace, jakým způsobem trénink ovlivňuje úroveň fyzické kondice a výkon (<i>Stav tréninku, strana 64</i>). |
| Ovládací prvky VIRB® | Umožňují ovládání kamery, pokud jsou hodinky Descent spárovány se zařízením VIRB (<i>Dálkové ovládání VIRB, strana 81</i>). |
| Počasí | Zobrazuje aktuální teplotu a předpověď počasí. |
| Zařízení Xero® | Zobrazuje údaje o umístění laseru, pokud jsou hodinky Descent spárovány s kompatibilním zařízením Xero (<i>Nastavení polohy laseru Xero, strana 82</i>). |

Zobrazení seznamu 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 oznámení, počasí nebo události v kalendáři.

1 Stiskněte tlačítko **UP** nebo **DOWN**.

Hodinky procházejí seznamem stručných doplňků a zobrazují souhrn údajů každého stručného doplňku.



2 Stisknutím tlačítka **START** zobrazte více informací.

3 Vyberte možnost:

- Stisknutím tlačítka **DOWN** zobrazíte více podrobností o stručném doplňku.
- Stisknutím tlačítka **START** zobrazíte další možnosti a funkce stručných doplňků.


Úprava seznamu stručných doplňků

Můžete změnit pořadí stručných doplňků v seznamu, odebírat stručné doplňky a přidávat nové.

1 Podržte tlačítko **MENU**.

2 Vyberte možnost **Vzhled > Str. doplňky**.

3 Vyberte možnost:

- Vyberte stručný doplněk a stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** změňte pozici stručného doplňku v seznamu.
- Vyberte stručný doplněk a výběrem možnosti  stručný doplněk ze seznamu odstraníte.
- Výběrem možnosti **Přidat** a zvolením stručného doplňku jej přidáte do seznamu.

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 59](#)).

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 webové stránce 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 60*).

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 61*).

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 61*).

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 62*).

Funkční limitní hodnota výkonu (FTP): Při určování FTP používají hodinky informace z profilu uživatele z výchozího nastavení. Pokud chcete hodnoty určit přesněji, můžete provést test podle pokynů (*Odhad FTP, strana 62*).

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 63*).

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 Descent G1 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 maximální, strana 129*) a na stránkách 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 78](#)).

Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu ([Nastavení uživatelského profilu, strana 88](#)) a nastavte svůj maximální srdeční tep ([Nastavení zón srdečního tepu, strana 89](#)). 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 43](#)).

- 1 Rozběhněte se.
- 2 Běhejte venku alespoň 10 minut.
- 3 Po běhu 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 78](#)). 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 88](#)) a nastavte svůj maximální srdeční tep ([Nastavení zón srdečního tepu, strana 89](#)). 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 88](#)) a nastavte svůj maximální srdeční tep ([Nastavení zón srdečního tepu, strana 89](#)).

Hodinky využívají odhad hodnoty VO2 Max a vaši tréninkovou historii, aby vám poskytly cílový závodní čas ([Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 60](#)). Hodinky analyzují několik týdnů vašich tréninkových dat, a zpřesňují tak odhady závodního času.

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** na hodinkách zobrazíte stručný doplněk výkonu.
- 2 Stisknutím tlačítka **START** si zobrazíte více podrobností o stručném doplňku.
- 3 Stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN** zobrazíte předpokládaný závodní čas.
- 4 Stisknutím tlačítka **START** 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.

| Stav | Popis |
|------------|---------------------------------------------------------------------|
| Vyvážená | Váš sedmidenní průměr VST je v rozmezí základní hodnoty. |
| Nevyvážená | Váš sedmidenní průměr VST je vyšší nebo nižší než základní hodnota. |
| Nízká | Váš sedmidenní průměr VST je výrazně nižší než základní hodnota. |
| Špatná | Vaše průměrné hodnoty VST jsou výrazně pod normou pro váš věk. |
| Žádný stav | 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 60*).

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 (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 42*).
- 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 hrudní snímač srdečního tepu a snímač výkonu (*Párování bezdrátových snímačů, strana 78*) a nejprve získat odhad hodnoty VO2 Max (*Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při cyklistice, strana 61*).

Hodinky používají k určení vaší funkční limitní hodnoty výkonu (FTP) informace profilu uživatele z výchozího nastavení a odhad hodnoty VO2 Max. Hodinky automaticky zjistí vaši funkční limitní hodnotu FTP při jízdách se stejnou, vysokou intenzitou s měřením srdečního tepu a výkonu.

- 1 Stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN** si zobrazíte stručný doplněk výkonu.
- 2 Stisknutím tlačítka **START** si zobrazíte více podrobností o stručném doplňku.
- 3 Stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN** si zobrazíte svou odhadovanou hodnotu FTP.
Odhadovaná hodnota FTP se zobrazuje jako výkon ve watttech (watty na kilogram) a jako poloha na měřidle. Podrobnější informace naleznete v příloze (*Hodnocení FTP, strana 130*).

POZNÁMKA: Když vás oznámení výkonu upozorní na novou funkční limitní hodnotu výkonu (FTP), můžete tlačítkem Přijmout tuto hodnotu uložit nebo tlačítkem Odmítnout zvolit zachování původní hodnoty.

Provedení testu FTP

Chcete-li provést test k určení funkční limitní hodnoty výkonu (FTP), musíte se zařízením spárovat hrudní snímač srdečního tepu a snímač výkonu (*Párování bezdrátových snímačů, strana 78*) a nejprve získat odhad hodnoty VO₂ max. (*Jak získat odhad hodnoty VO₂ Max při cyklistice, strana 61*).

POZNÁMKA: Test funkční limitní hodnoty je náročné cvičení a jeho provedení zabere zhruba 30 minut. Zvolte si praktickou a převážně rovnou trať, která vám umožní jet se stále rostoucím úsilím, podobně jako při závodě na čas.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte cyklistickou aktivitu.
- 3 Přidržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Test hodnoty FTP s pokyny**.
- 5 Postupujte podle pokynů na obrazovce.
Po zahájení jízdy zařízení zobrazí délka jednotlivých kroků testu, cíl a aktuální výkonnostní data. Po dokončení testu se zobrazí zpráva.
- 6 Poté, co dokončíte test podle pokynů, proveďte zklidnění, zastavte časovač a uložte aktivitu.
Hodnota FTP se zobrazuje jako výkon ve wattech (watty na kilogram) a jako poloha na barevném měřidle.
- 7 Vyberte možnost:
 - Chcete-li novou hodnotu FTP uložit, vyberte možnost **Přijmout**.
 - Chcete-li zachovat stávající hodnotu FTP, vyberte možnost **Odmítnout**.

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 závodů o délce mezi 10 kilometry a půlmaratonem. Průměrní běžci se k této hodnotě dostanou již pod hodnotou 90 % maximální tepové frekvence. Znalost vašeho laktátového práhu vám pomůže určit, jak tvrdě potřebujete trénovat nebo kdy máte během závodu zabrat.

Pokud již znáte svou tepovou frekvenci na laktátovém práhu, můžete ji zadat do nastavení ve vašem uživatelském profilu (*Nastavení zón srdečního tepu, strana 89*). Můžete si zapnout funkci **Automatická detekce**, která bude váš laktátový práh během aktivity automaticky zaznamenávat.

Provedení řízeného testu pro určení laktátového prahu

Tato funkce vyžaduje hrudní snímač srdečního tepu Garmin. Před provedením řízeného testu si musíte nasadit snímač srdečního tepu a spárovat ho se svým zařízením ([Párování bezdrátových snímačů, strana 78](#)).

Zařízení používá k odhadu vaší hodnoty laktátového prahu informace profilu uživatele z výchozího nastavení a odhad hodnoty VO2 max. Zařízení automaticky zjistí vaši hodnotu laktátového prahu při běžích se stejnou, vysokou intenzitou a s měřením srdečního tepu.

TIP: Zařízení potřebuje ke získání přesné hodnoty maximálního srdečního tepu a odhadované hodnoty VO2 max. několik běhů s hrudním snímačem srdečního tepu. Pokud máte problémy získat odhad hodnoty laktátového prahu, pokuste se manuálně snížit hodnotu maximálního srdečního tepu.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu běhání venku.
Pro dokončení testu je vyžadováno GPS.
- 3 Přidržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Řízený test laktátového prahu**.
- 5 Spusťte časovač a postupujte podle pokynů na obrazovce.
Po zahájení běhu zařízení zobrazí délka jednotlivých kroků testu, cíl a aktuální data tepové frekvence. Po dokončení testu se zobrazí zpráva.
- 6 Poté, co provedete test podle pokynů, zastavte časovač a uložte aktivitu.
Pokud se jedná o váš první odhad hodnoty laktátové prahu, vyzve vás zařízení k aktualizaci zón srdečního tepu podle srdečního tepu odpovídající vašemu laktátovému prahu. Při každém dalším odhadu hodnoty laktátového prahu vás zařízení vyzve k přijetí nebo odmítnutí tohoto odhadu.

Stav tréninku

Funkce poskytuje odhady, které vám pomohou sledovat a pochopit váš výkon při tréninku. Tyto údaje vyžadují, abyste po dobu dvou týdnů absolvovali aktivity 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 webové stránce 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 60](#)). Když se aklimatizujete na velmi teplé prostředí nebo velkou nadmořskou výšku, hodinky zobrazují hodnoty VO2 Max upravené podle tepla a nadmořské výšky ([Aklimatizace výkonu na teplo a nadmořskou výšku, strana 65](#)).

VST: VST je stav variability srdečního tepu za posledních sedm dní ([Stav variability srdečního tepu, strana 61](#)).

Krátkodobá zátěž: Hodnota krátkodobé zátěže je vážený součet vašich posledních skóre tréninkové zátěže včetně délky a intenzity cvičení. ([Krátkodobá zátěž, strana 66](#)).

Doba regenerace: Doba regenerace ukazuje, kolik času zbývá do úplné tělesné regenerace, kdy budete připraveni na další intenzivní trénink ([Doba regenerace, strana 66](#)).

Úrovně 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, zvyšte 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 zvyšte 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 hodnoty VO2 Max za týden (*Informace o odhaděch hodnoty VO2 Max, strana 60*). 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 43*).

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 47*).
- 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 Descent G1 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.

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 aktivity.

Obnovení srdečního tepu

Pokud při tréninku používáte kompatibilní snímač srdečního tepu na zápěstí či na hrud', můžete si po každé aktivitě zjistit hodnotu obnovení 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 obnovení srdečního tepu je tedy 50 tepů/min. (140 mínus 90). Některé studie dávají hodnotu obnovení 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 obnovení srdečního tepu vypočítat.

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 60*).

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









Ovl. 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 70*).

Na jakékoli obrazovce přidržíte tlačítko **LIGHT**.



| Ikona | Název | Popis |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Budík | Zvolte, chcete-li přidat nebo upravit alarm (Nastavení budíku, strana 2). |
|  | Výškoměr | Zvolte pro otevření obrazovky výškoměru. |
|  | Alternativní časové zóny | Zvolte pro zobrazení aktuálního denního času v dalších časových zónách (Přidání alternativních časových zón, strana 3). |
|  | Asistent | Zvolte pro odeslání žádosti o pomoc (Žádost o pomoc prostřednictvím funkce Assistance, strana 92). |
|  | Barometr | Zvolte pro otevření obrazovky barometru. |
|  | Úspora baterie | Zvolte pro aktivaci nebo deaktivaci funkce úspory baterie (Nastavení funkce úspory baterie, strana 99). |
|  | Podsvícení | Zvolte pro nastavení jasu displeje (Změna nastavení obrazovky, strana 102). |
|  | Sdílení srdečního tepu | Zvolte pro zapnutí vysílání srdečního tepu do spárovaného zařízení (Přenos dat srdečního tepu, strana 73). |
|  | Kompas | Zvolte pro otevření obrazovky kompasu. |
|  | Nerušit | Zvolte pro zapnutí nebo vypnutí 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 Descent se zobrazí síla signálu Bluetooth, která se zvyšuje při přibližování k telefonu. |
|  | Svítilna | Zvolte pro zapnutí obrazovky k použití hodinek jako svítilny. |
|  | Uzamknout tlačítka | Zvolte pro uzamknutí tlačítek k zabránění nechtěným stisknutím. |
|  | 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. |
|  | Telefon | Zvolte pro zapnutí nebo vypnutí technologie Bluetooth a připojení ke spárovanému telefonu. |
|  | Režim bazénu | Zvolte pro zapnutí nebo vypnutí režimu potápění v bazénu. Když jsou hodinky v režimu potápění v bazénu, funkce nasycení tkáně a uzamčení dekomprese pracují normálně, ale ponory se neukládají do záznamů o ponorech. Režim potápění v bazénu se automaticky vypne o půlnoci. |
|  | Vypnout | Zvolte pro vypnutí hodinek. |
|  | Referenční bod | Zvolte pro nastavení referenčního bodu pro navigaci (Nastavení referenčního bodu, strana 94). |

| Ikona | Název | Popis |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Uložit polohu | Zvolte pro uložení aktuální polohy, abyste se k ní později mohli vrátit. |
|  | Nast. čas pomocí GPS | Zvolte pro synchronizaci hodinek s časem vašeho telefonu nebo pomocí satelitů. |
|  | Režim spánku | Zvolte, chcete-li zapnout nebo vypnout Režim spánku (<i>Úprava režimu spánku, strana 102</i>). |
|  | Stopky | Zvolte pro spuštění stopek (<i>Použití stopek, strana 3</i>). |
|  | VÝCH./ZÁP. SLUN. | Zvolte pro zobrazení časů východu slunce, západu slunce a stmívání. |
|  | Synchronizovat | Zvolte pro synchronizaci hodinek se spárovaným telefonem. |
|  | Odpočet | Zvolte pro spuštění odpočítavače času (<i>Spuštění odpočítavače času, strana 2</i>). |
|  | Peněženka | Zvolte pro otevření vaší peněženky Garmin Pay™ a zaplacení nákupů pomocí hodinek (<i>Garmin Pay, strana 70</i>). |

Úprava menu ovládacích prvků

V menu ovládacích prvků můžete přidávat, odebírat a měnit pořadí zkratk (Ovl. prvky, strana 68).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Vzhled > Ovl. prvky**.
- 3 Vyberte zkratku, kterou chcete upravit.
- 4 Vyberte možnost:
 - 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 **Přidat novou položku**.

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 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 **LIGHT**.

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 zápisník 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 Descent G1, 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 Descent G1 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 Descent G1 musíte zadat nové heslo.

Snímače a příslušenství

Hodinky Descent G1 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 (*Zobrazení seznamu stručných doplňků, strana 59*).

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.

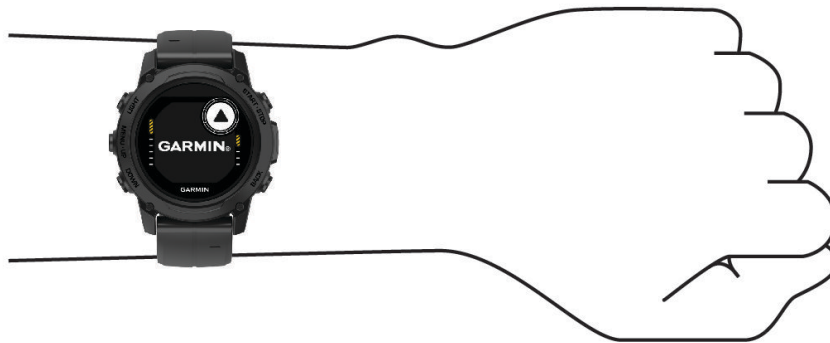
Jak hodinky nosit

⚠ 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.

- 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: Během potápění musí hodinky zůstat stále v kontaktu s pokožkou a nesmí se dotýkat jiných zařízení připevněných na zápěstí.

POZNÁMKA: Optický snímač je umístěn na zadní straně hodinek.

- Další informace o měření srdečního tepu na zápěstí najdete v části *Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu, strana 72*.
- 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.
- Další informace o používání hodinek a péči o ně najdete na stránce garmin.com/fitandcare.

Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu

Pokud jsou data srdečního tepu nepravidelná 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, rozehřejte se uvnitř.

- Po každém tréninku hodinky opláchněte pod tekoucí vodou.

Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí

Přidrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Snímače a přísluř.** > **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: Umožňuje nastavit upozornění na hodinkách pro případ, že srdeční tep překročí nebo klesne pod stanovenou hodnotu (*Nastavení alarmu abnormálního srdečního tepu, strana 73*).

Sdílení srdečního tepu: Umožňuje zahájit zasilání dat o vaší tepové frekvenci do spárovaných zařízení (*Přenos dat srdečního tepu, strana 73*).

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. Neupozorňuje na případné srdeční potíže a neslouží ani k léčení nebo diagnostice zdravotních problémů a nemocí. V případě srdečních potíží se vždy řiďte pokyny lékaře.

Můžete si nastavit prahovou hodnotu pro alarm srdečního tepu.

- 1 Podrže tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Snímače a přísluř.** > **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 43*). Můžete například během jízdy na kole přenášet údaje do zařízení Edge.

POZNÁMKA: Vysílání dat o tepové frekvenci není k dispozici při aktivitách ponoru.

- 1 Vyberte možnost:
 - Podrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Snímače a přísluř.** > **Srdeční tep na zápěstí** > **Sdílení srdečního tepu**.
 - Podržením tlačítka **LIGHT** otevřete menu ovládacích prvků a vyberte možnost .

POZNÁMKA: Do menu ovládacích prvků můžete přidávat další možnosti (*Úprava menu ovládacích prvků, strana 70*).

- 2 Stiskněte tlačítko **START**.
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 **STOP** vysílání dat o tepové frekvenci zastavíte.

Pulzní oxymetr

Hodinky Descent mají zabudovaný pulzní oxymetr na zápěstí, který měří nasycení krve kyslíkem. Informace o nasycení kyslíkem může být cenná k pochopení vašeho celkového zdravotního stavu a pomůže vám posoudit, jak se vaše tělo přizpůsobuje nadmořské výšce. Hodinky měří hladinu kyslíku tak, že svítí na pokožku zápěstí a sledují, kolik světla tkáň pohltí. Tato hodnota se označuje jako SpO₂.

Na hodinkách se naměřené hodnoty pulzního oxymetru zobrazují jako procento SpO₂. Ve svém účtu Garmin Connect si pak můžete zobrazit další podrobnosti o hodnotách z pulzního oxymetru, například trendy za několik dní (*Nastavení režimu pulzního oxymetru, strana 74*). Podrobnější informace o přesnosti pulzního oxymetru naleznete na stránce garmin.com/ataccuracy.

Získávání hodnot z pulzního oxymetru

Měření pulzním oxymetrem můžete aktivovat ručně otevřením stručného doplňku pulzního oxymetru. Stručný doplněk zobrazuje nejnovější procentuální hodnotu nasycení krve kyslíkem.

- 1 Sedněte si nebo přerušete aktivitu a pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** si otevřete doplněk pulzního oxymetru.
- 2 Počkejte, dokud hodinky nezačnou odečítat hodnotu pulzního oxymetru.
- 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.

Nastavení režimu pulzního oxymetru

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Snímače a přísluř.** > **Pulzní oxymetr** > **Režim pulzního oxymetru**.
- 3 Vyberte možnost:

- 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 kompasu

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Snímače a přísluř.** > **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 (Zapnuto), kombinaci dat systému GPS a elektronického snímače během pohybu (Automaticky), nebo pouze data systému GPS (Vypnuto).

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 **Snímače a přísluř.** > **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 **Snímače a přísluř.** > **Kompas** > **Reference severu**.

3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li jako referenci směru pohybu nastavit zeměpisný sever, vyberte možnost **Skutečný**.
- Chcete-li automaticky nastavit magnetickou deklinaci pro vaši polohu, 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 **Snímače a přísluř.** > **Výškoměr**.

Kalibrovat: Umožňuje ručně kalibrovat snímač výškoměru.

Automatická kalibrace: Umožňuje provést automatickou kalibraci výškoměru 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 **Snímače a přísluř.** > **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 **Snímače a přísluř.** > **Barometr**.

Kalibrovat: Umožňuje ručně kalibrovat snímač 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 **Snímače a přísluř.** > **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**.

Bezdrátové snímače

Hodinky lze spárovat s bezdrátovými snímači pomocí technologie ANT+ nebo Bluetooth (*Párování bezdrátových snímačů, strana 78*). Po spárování zařízení si můžete přizpůsobit volitelná datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 42*). 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 pro daný snímač.

| Typ snímače | Popis |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |
| 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 HRM-Pro™ nebo HRM-Dual™, 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 ovládní inReach umožňuje ovládat satelitní komunikátor inReach pomocí hodinek Descent (<i>Použití dálkového ovládní inReach, strana 81</i>). |
| Světla | Můžete použít chytrá světla na kolo Varia™, která poskytují lepší přehled o okolní situaci. |
| 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 90</i>), nebo použít alarmy rozsahu, abyste byli upozorněni, když dosáhnete specifikované výkonnostní zóny (<i>Nastavení alarmu, strana 46</i>). |
| Radar | Můžete použít zpětný cyklistický radar Varia pro zlepšení přehledu o okolní situaci a zaslání upozornění na blížící se vozidla. |
| Snímač 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 79</i>). |
| Chytrý trenážér | Hodinky můžete použít s chytrým cyklotrenažérem, který simuluje odpor při sledování trasy, jízdě nebo tréninku (<i>Používání cyklotrenažéru, strana 32</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 130</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. |
| VIRB | Funkce dálkového ovládní VIRB vám umožní ovládat akční kameru VIRB pomocí vašich hodinek (<i>Dálkové ovládní VIRB, strana 81</i>). |
| Umístění laseru XERO | Můžete sledovat a sdílet informace o umístění laseru ze zařízení Xero (<i>Nastavení polohy laseru Xero, strana 82</i>). |

Párování bezdrátových snímačů

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

Při prvním připojení bezdrátového snímače k hodinkám prostřednictvím technologie ANT+ nebo Bluetooth musíte hodinky a snímač spárovat. Pokud snímač disponuje technologií ANT+ i Bluetooth, Garmin doporučuje provést párování pomocí technologie ANT+. Po párování se hodinky k aktivnímu snímači v dosahu připojí automaticky, jakmile zahájíte aktivitu.

- 1 Umístěte hodinky do vzdálenosti 3 m (10 stop) od snímače.

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

- 2 Podržte tlačítko **MENU**.

- 3 Vyberte možnost **Snímače a přísluř.** > **Přidat novou položku**.

TIP: Když zahájíte aktivitu se zapnutou možností Automatická detekce, hodinky automaticky vyhledají snímače v okolí a zeptají se, zda je chcete spárovat.

- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:

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

Po párování 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 42*).

Tempo běhu a vzdálenost pomocí HRM-Pro

Příslušenství řady 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+ můžete na kompatibilních hodinkách Descent zobrazit tempo běhu a vzdálenost. Po připojení pomocí technologie Bluetooth je můžete zobrazit také 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 řady HRM-Pro dochází pokaždé, když běháte venku a máte jej připojené ke kompatibilním hodinkám Descent.

POZNÁMKA: Automatická kalibrace nefunguje u profilů aktivit Běh uvnitř, Trailový běh a Ultra běh (*Tipy pro záznam tempa běhu a vzdálenosti, strana 78*).

Ruční kalibrace: Po běhu na běžeckém pásu s připojeným příslušenstvím řady HRM-Pro můžete vybrat možnost **Kalibrovat a uložit** (*Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu, strana 28*).

Tipy pro záznam tempa běhu a vzdálenosti

- Aktualizujte software hodinek Descent na nejnovější verzi (*Aktualizace produktů, strana 109*).
- Dokončete několik venkovních běhů s GPS a připojeným příslušenstvím řady 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 28*).
- 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 28*).

Běžecký výkon

Běžecký 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 watttech. Pro některé běžce je běžecký výkon lepším měřítkem vynaložené námahy než tempo nebo srdeční tep. Běžecký 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.

Běžecký výkon lze měřit pomocí kompatibilního příslušenství pro měření dynamiky běhu nebo pomocí snímačů na hodinkách. Datová pole běžeckého výkonu si můžete přizpůsobit, abyste si mohli zobrazit svůj výkon a upravit trénink (*Datová pole, strana 114*). Můžete si nastavit alarmy výkonu, abyste byli upozorněni, když dosáhnete specifikované výkonnostní zóny (*Upozornění aktivity, strana 45*).

Běžecké 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 90*).

Nastavení běžeckého výkonu

Přidrže tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Aktivity a aplikace**, vyberte běžecskou aktivitu, zvolte její nastavení a vyberte možnost **Výkon při běhu**.

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

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

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

Dynamika běhu

Dynamika běhu poskytuje aktuální zpětnou vazbu ohledně vaší běžecké formy. Hodinky Descent jsou vybaveny akcelerometrem, který umožňuje výpočet pěti metrik běžecké formy. Pokud chcete získat všech šest metrik, je třeba hodinky Descent spárovat s příslušenstvím řady HRM-Pro nebo jiným příslušenstvím pro měření dynamiky běhu, které dokáže sledovat pohyb těla. Další informace najdete na webové stránce 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. POZNÁMKA: 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. |


Trénink s využitím dynamiky běhu

Před zobrazením dynamiky běhu si musíte nasadit zařízení pro měření dynamiky běhu, například HRM-Pro, a spárovat je se zařízením (*Párování bezdrátových snímačů, strana 78*).

- 1 Vyberte možnost **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Datové obrazovky > Přidat novou položku**.
- 6 Vyberte datovou obrazovku dynamiky běhu.
POZNÁMKA: Obrazovky dynamiky běhu nejsou k dispozici pro všechny aktivity.
- 7 Vyběhněte (*Spuštění aktivity, strana 26*).
- 8 Stiskem tlačítka **UP** nebo **DOWN** si otevřete obrazovku dynamiky běhu se svými údaji.

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, zda máte funkční zařízení pro měření dynamiky běhu, například zařízení řady HRM-Pro. Příslušenství s běžeckou dynamikou mají na přední straně modulu symbol .
- Podle pokynů znovu spárujte příslušenství pro měření dynamiky běhu s hodinkami.
- Pokud používáte příslušenství řady HRM-Pro, doporučujeme spárovat je 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: Doba kontaktu se zemí a vyváženost se zobrazuje pouze při běhu. Během chůze ji nelze vypočítat.

UPOZORNĚNÍ: Při měření dynamiky běhu na zápěstí neprobíhá výpočet vyvážení doby kontaktu se zemí.

Dálkové ovládání inReach

Funkce dálkového ovládání inReach umožňuje ovládat satelitní komunikátor inReach pomocí hodinek Descent. Další informace o kompatibilních zařízeních získáte na webových stránkách 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 59*).

- 1 Zapněte satelitní komunikátor inReach.
- 2 Na hodinkách Descent si pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** vyhledejte stručný doplněk inReach.
- 3 Stisknutím tlačítka **START** spusťte vyhledávání satelitního komunikátoru inReach.
- 4 Stisknutím tlačítka **START** proveďte spárování se satelitním komunikátorem inReach.
- 5 Stiskněte tlačítko **START** a zvolte požadovanou akci:
 - 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 **Odeslat předn. zpr.** 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 Descent (*Párování bezdrátových snímačů, strana 78*).
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 Descent se objeví počítadlo videa.
 - Chcete-li pořídit snímek při nahrávání videa, stiskněte tlačítko **DOWN**.
 - Chcete-li ukončit nahrávání videa, stiskněte tlačítko **STOP**.
 - Chcete-li pořídit snímek, vyberte možnost **Pořídit fotografii**.
 - Chcete-li pořídit několik fotografií v režimu sekvenčního snímání, zvolte možnost **Poř.sekv. 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 Descent (*Párování bezdrátových snímačů, strana 78*).
Když je kamera spárována, mezi aktivity je automaticky přidána datová obrazovka VIRB.
POZNÁMKA: Datová obrazovka VIRB není pro aktivity potápění k dispozici.
- 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 Descent se objeví počítadlo videa.
 - Chcete-li pořídit snímek při nahrávání videa, stiskněte tlačítko **DOWN**.
 - Chcete-li ukončit nahrávání videa ručně, stiskněte tlačítko **STOP**.
 - Chcete-li pořídit několik fotografií v režimu sekvenčního snímání, zvolte možnost **Poř.sekv. 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 78*).

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Snímače a přísluř. > 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 měřítko mapy

- 1 Stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** během navigace zobrazte mapu.
- 2 Podržte tlačítka **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 tlačítka **START**.
 - Chcete-li posouvat mapu nebo ji přiblížit či oddálit, použijte tlačítka **UP** a **DOWN**.
 - Chcete-li režim ukončit, stiskněte tlačítka **BACK**.

Nastavení mapy

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

POZNÁMKA: V případě potřeby můžete upravit nastavení mapy pro určité aktivity místo použití výchozího nastavení.

Podržte tlačítka **MENU** a vyberte možnost **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 nebo skryje uložené polohy 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

Když hodinky Descent spárujete s telefonem pomocí aplikace Garmin Dive, můžete využívat připojené funkce ([Párování telefonu, strana 83](#)).

- Funkce z aplikace Garmin Dive ([Aplikace Garmin Dive, strana 87](#))
- Funkce z aplikace Garmin Connect, aplikace Connect IQ a dalších ([Aplikace pro telefon a aplikace pro počítač, strana 85](#))
- Stručné doplňky ([Stručné doplňky, strana 56](#))
- Funkce menu ovládacích prvků ([Ovl. prvky, strana 68](#))
- Bezpečnostní a sledovací funkce ([Bezpečnostní a sledovací funkce, strana 91](#))
- 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 Dive, nikoli v nastavení Bluetooth v telefonu.

- 1 Po výzvě ke spárování s telefonem během počátečního nastavení v hodinkách vyberte ikonu .
POZNÁMKA: Pokud jste proces párování na začátku přeskočili, přidržte tlačítka **MENU** a vyberte možnost **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 83*).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Telefon > Chytrá oznámení > Stav > Zapnuto**.
- 3 Vyberte možnost **Všeobecné použití** nebo **Během aktivity**.
- 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 **START**.
- 3 Vyberte oznámení.
- 4 Stisknutím tlačítka **START** zobrazíte více možností.
- 5 Stisknutím tlačítka **BACK** se vrátíte na předchozí obrazovku.

Příjem příchozího telefonního hovoru

Když vám někdo zavolá na připojený telefon, hodinky Descent 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 Na ciferníku hodinek pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** zobrazte stručný doplněk oznámení.
- 2 Stiskněte tlačítko **START** a poté vyberte oznámení textové zprávy.
- 3 Stiskněte tlačítko **START**.
- 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 Descent G1 zobrazovat.


Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud používáte iPhone®, přejděte do nastavení oznámení iOS® a vyberte položky, které se budou zobrazovat na hodinkách.
- Pokud používáte telefon Android, vyberte v aplikaci Garmin Connect možnost **••• > Nastavení > Oznámení**.

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 70).

- 1 Pŕidržením tlačítka **LIGHT** zobrazíte menu ovládacích prvků.
- 2 Výběrem možnosti  vypnete připojení k telefonu Bluetooth na vašich hodinkách Descent. Informace o vypnutí technologie Bluetooth v telefonu naleznete v návodu k jeho obsluze.

Zapnutí a vypnutí upozornění na připojení telefonu

Hodinky Descent G1 umožňují nastavit upozorňování na připojení a odpojení spárovaného telefonu pomocí technologie Bluetooth.

POZNÁMKA: Upozornění na připojení telefonu jsou ve výchozím nastavení vypnuta.

- 1 Podržte tlačítka **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Telefon > Alarmy**.

Přehrávání zvukových výzev během aktivity

Na hodinkách si můžete nastavit přehrávání motivačních oznámení při běhu nebo jiné aktivitě. Zvukové výzvy se budou přehrávat v telefonu spárovaném prostřednictvím aplikace Garmin Connect. Během přehrávání zvukové výzvy ztlumí hodinky nebo telefon primární zvuk, aby bylo možné přehrát oznámení.

POZNÁMKA: Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.

- 1 Podržte tlačítka **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Telefon > Zvukové výzvy**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li přehrát výzvu na začátku každého okruhu, vyberte možnost **Upozornění na okruh**.
 - Chcete-li nastavit výzvy s údaji o tempu a rychlosti, vyberte možnost **Upozornění na tempo/rychlost**.
 - Chcete-li nastavit výzvy s údaji o srdečním tepu, vyberte možnost **Upozornění srdečního tepu**.
 - Chcete-li nastavit výzvy týkající výkonu, vyberte možnost **Upozornění na výkon**.
 - Chcete-li změnit jazyk zvukových výzev, vyberte možnost **Jazyk**.

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), nebo přejděte na adresu 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.

Používání aplikace Garmin Connect

Když hodinky spárujete s telefonem ([Párování telefonu, strana 83](#)), 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 83](#)).

Synchronizujte hodinky s aplikací Garmin Connect ([Používání aplikace Garmin Connect, strana 86](#)).

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.

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.
- 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

Chcete-li aktualizovat software hodinek, stáhněte si a nainstalujte aplikaci Garmin Express a své hodinky do ní přidejte (*Používání aplikace Garmin Connect v počítači, strana 87*).

- 1 Připojte hodinky k počítači pomocí kabelu USB.
Jestliže je dostupný nový software, aplikace Garmin Express jej odešle do vašich hodinek.
- 2 Až aplikace Garmin Express dokončí odesílání aktualizace, odpojte hodinky od počítače.
Aktualizace se do vašich hodinek automaticky nainstaluje.

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).

POZNÁMKA: Funkce Connect IQ nejsou během ponoru z bezpečnostních důvodů k dispozici. Díky tomu může zařízení plně využívat funkce pro potápění.

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 Descent G1 s telefonem (*Párování telefonu, strana 83*).

- 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 a přihlaste se.
- 3 Vyberte a stáhněte funkci Connect IQ.
- 4 Postupujte podle pokynů na displeji.

Aplikace Garmin Dive

Aplikace Garmin Dive vám umožňuje nahrávat záznamy o ponorech z kompatibilního zařízení Garmin. Můžete doplňovat podrobné informace o svých ponorech, například poznámky o podmínkách, fotografie a informace o dalších účastnících ponoru. Na mapě také můžete hledat nové lokality pro potápění a prohlížet si informace a fotografie sdílené ostatními uživateli.

Aplikace Garmin Dive synchronizuje vaše data s vaším účtem Garmin Connect. Aplikaci Garmin Dive si můžete stáhnout z obchodu s aplikacemi v telefonu (garmin.com/diveapp).

Garmin Explore™

Webová stránka a aplikace Garmin Explore umožňují vytvořit trasy, trasové body a sbírky, plánovat cesty 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) z obchodu s aplikacemi, případně ze stránky explore.garmin.com.

Aplikace Garmin Golf™

Aplikace Garmin Golf umožňuje nahrát skórkarty ze zařízení Descent G1 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).

Uživatelský profil

Uživatelský profil můžete aktualizovat na hodinkách nebo v aplikaci Garmin Connect.

Nastavení uživatelského profilu

Můžete doplnit informace o pohlaví, datu narození, výšce, váze, zápěstí (pravá/levá ruka), zóně srdečního tepu a výkonnostní zóně. Hodinky pomocí těchto údajů vypočítávají přesné údaje o tréninku.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **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 Garmin 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 88](#)).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Uživatelský profil > Věk podle 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 90](#)) určit rozsah srdečního tepu nejvhodnější pro vaše kondiční cíle.

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

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 **Uživatelský profil > Srdeční tep a výkon. 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 91](#)).
- 4 Vyberte možnost **LP** a zadejte laktátový práh tepové frekvence.
Můžete také provést řízený test pro určení vašeho laktátového prahu ([Laktátový práh, strana 63](#)).
Pomocí funkce Automatická detekce můžete automaticky zaznamenat svůj laktátový práh během aktivity ([Automatická detekce hodnot výkonu, strana 91](#)).
- 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 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 88*).
- Se snímačem srdečního tepu (hrudním či na zápěstí) běhejte častěji.
- Vyzkoušejte několik tréninkových plánů pro tepovou frekvenci, které jsou dostupné ve vašem účtu Garmin Connect.
- 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 Přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Uživatelský profil > Srdeční tep a výkon. zóny > Výkon**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte možnost **Podle**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Výběrem možnosti **Watty** zóny zobrazíte a upravíte ve wattech.
 - 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 91*).
- 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 **Uživatelský profil > Srdeční tep a výkon. 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 Descent G1 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.

Funkce Assistance: Umožňuje odeslat zprávu s vaším jménem, odkazem LiveTrack a souřadnicemi GPS (pokud jsou dostupné) nouzovým kontaktům.

Detekce nehod: Pokud hodinky Descent G1 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 91*).

- 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 Descent G1 projevíly (*Používání aplikace Garmin Connect, strana 86*).

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 91*). 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 **Bezpečnost > Detekce nehod**.
- 3 Vyberte aktivitu GPS.

POZNÁMKA: Detekce nehod je k dispozici pouze pro některé outdoorové aktivity.

Když hodinky Descent G1 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 91*). 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 **LIGHT**.
- 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

Přidrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Zdraví a wellness**.

Srdeční tep: Umožňuje upravit nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí (*Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí, strana 73*).

Režim pulzního oxymetru: Umožňuje nastavit režim pulzního oxymetru (*Nastavení režimu pulzního oxymetru, strana 74*).

Výzva pohybu: Umožňuje aktivovat nebo deaktivovat funkci Výzva pohybu (*Používání výzvy k pohybu, strana 93*).

Upozornění na cíl: Umožňuje zapnutí nebo vypnutí upozornění na cíl nebo jeho vypnutí pouze během aktivit. Upozornění na cíl 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 Pohyb! 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 101*).

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 Descent G1 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 nejpřesnější 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. V aplikaci Garmin Connect si můžete nastavit běžnou dobu spánku. Statistiky spánku sledují celkový počet hodin spánku, fáze spánku, pohyby ve spánku a skóre spánku. Statistiky spánku si můžete zobrazit ve svém účtu Garmin Connect.

POZNÁMKA: Krátká zdřímnutí se do statistik spánku nepočítají. Můžete si nastavit režim Nerušit, kdy jsou vypnuty oznámení, upozornění a alarmy s výjimkou alarmů budíku (*Ovl. prvky, strana 68*).

Používání automatického sledování spánku

- 1 Noste hodinky i na spaní.
- 2 Nahrajte data o sledování spánku na web Garmin Connect (*Používání aplikace Garmin Connect, strana 86*). Statistiky spánku si můžete zobrazit ve svém účtu Garmin Connect. Informace o spánku z předchozí noci si můžete zobrazit na svých hodinkách Descent G1 (*Stručné doplňky, strana 56*).

Navigace

Zobrazení a úprava uložených poloh

TIP: Polohu můžete uložit pomocí menu ovládacích prvků (*Ovl. prvky, strana 68*).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Navigovat > Uložené pozice**.
- 3 Vyberte uloženou polohu.
- 4 Po výběru možnosti budete moci zobrazit nebo upravit informace o poloze.

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:
 - Přidrže tlačítko **LIGHT**.
TIP: Referenční bod můžete nastavit i během nahrávání aktivity.
 - Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Referenční bod**.
- 3 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.
- 4 Stiskněte tlačítko **START** 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 **START** a výběrem možnosti **Změnit bod** nastavte jiný referenční bod.

Navigace k cíli

Zařízení můžete použít k navigaci do cílového bodu nebo ke sledování trasy.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podrže tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Navigace**.
- 5 Vyberte kategorii.
- 6 Podle pokynů na obrazovce vyberte cíl.
- 7 Vyberte možnost **Vést do**. Zobrazí se informace o navigaci.
- 8 Navigaci spustíte stisknutím **START**.

Navigace do výchozího bodu uložené činnosti

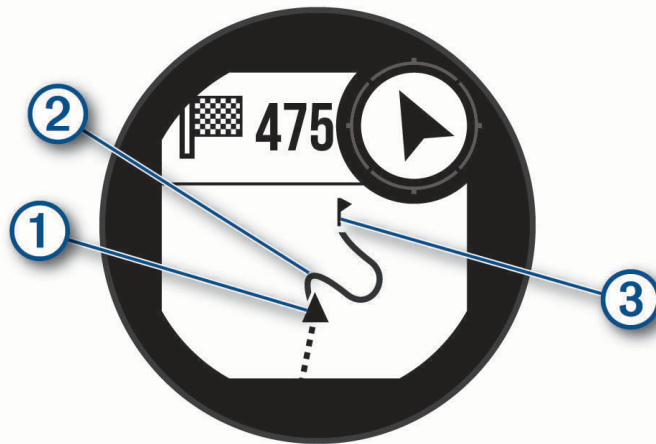
Můžete navigovat zpět do výchozího bodu uložené aktivity po přímé linii nebo po prošlé trase. Tato funkce je k dispozici pouze pro aktivity, které využívají GPS.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Navigace > Aktivita**.
- 5 Vyberte aktivitu.
- 6 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 čára z vaší aktuální polohy do výchozího bodu naposledy uložené aktivity.
- 7 Stisknutím tlačítka **DOWN** zobrazte kompas (volitelně).
Šipka směřuje k výchozímu bodu.

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 **STOP**.
- 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 ①, sledovaná trasa ② a cíl ③.

Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi

Můžete zaměřit zařízení na vzdálený objekt, jako je vodárenská věž, uzamknout směr a poté se nechat navigovat k tomuto objektu.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Navigace > Zadej směr a jdi**.
- 5 Zaměřte horní stranu hodinek na objekt a stiskněte tlačítko **START**.
Zobrazí se informace o navigaci.
- 6 Stisknutím tlačítka **START** zahájíte navigaci.

Označení polohy Muž přes palubu a spuštění navigace do této polohy

Podle potřeby můžete uložit polohu Muž přes palubu (MOB) a automaticky spustit navigaci zpět do této polohy.

TIP: Můžete si přizpůsobit podržení tlačítek pro rychlý přístup k funkci MOB (*Přizpůsobení zkratek, strana 103*).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte 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 generovaných 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 kurz, který je vhodný pro dojíždění do práce na kole, a podle něj 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 **START**.
- 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 **START** 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 97](#)).

Odeslání trasy do zařízení

Do zařízení si můžete odeslat trasu vytvořenou v aplikaci Garmin Connect ([Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect, strana 97](#)).

- 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 **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Navigace > Trasy**.
- 5 Tlačítkem **START** 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 opač. 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 **START**.
- 2 Vyberte možnost **Projekt. TB**.
- 3 Pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN** nastavte směr.
- 4 Stiskněte tlačítko **START**.
- 5 Tlačítkem **DOWN** vyberte jednotky měření.
- 6 Tlačítkem **UP** zadejte vzdálenost.
- 7 Stisknutím tlačítka **START** 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 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **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 **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.

Přidrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **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 **Navigace > Alarmy**.
- 3 Vyberte možnost:
 - 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 Pokud je to nutné, zadejte požadovanou hodnotu (vzdálenosti či času) a stiskněte tlačítko **✓**.

Nastavení správce napájení

Přidrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Správce napájení**.

Úspora baterie: Umožňuje upravit nastavení systému tak, aby byla v režimu hodinek co nejvíce prodloužena výdrž baterie (*Nastavení funkce úspory baterie, strana 99*).

Režimy napájení: Umožňuje upravit nastavení systému, aktivit a GPS tak, aby byla během aktivity co nejvíce prodloužena výdrž baterie (*Úprava režimů napájení, strana 100*).

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 (*Ovl. prvky, strana 68*).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **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.
 - Zvolením možnosti **Podsvícení** vypnete automatické podsvícení.Při každé změně nastavení hodinky zobrazí, kolik hodin kapacity baterie jste získali.
- 5 Výběrem možnosti **Upoz. na slab. bat.** 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 podrže 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 **Správce napájení > Režimy napájení**.
- 3 Vyberte možnost:
 - Vyberte režim, který chcete upravit.
 - Vyberte možnost **Přidat** 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 **Správce napájení > Režimy napájení**.
- 3 Vyberte přednastavený režim napájení.
- 4 Vyberte možnost **Obnovit > ✓**.

Nastavení systému

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Systém**.

Jazyk: Slouží k nastavení jazyka, který se zobrazuje na hodinkách.

Čas: Slouží ke změně nastavení času (*Nastavení času, strana 101*).

Podsvícení: Slouží ke změně nastavení obrazovky (*Změna nastavení obrazovky, strana 102*).

Satelity: Nastaví výchozí satelitní systém pro použití při aktivitách. V případě potřeby můžete upravit nastavení satelitního systému pro každou aktivitu (*Nastavení satelitů, strana 47*).

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 102*).

Nerušit: Umožňuje aktivovat režim Nerušit. Můžete upravit předvolby pro obrazovku, upozornění, alarmy a gesta zápěstím.

Zkratky: Umožňuje přiřazovat zkratky tlačítkům (*Přizpůsobení zkratek, strana 103*).

Automatický zámek: Tlačítka můžete automaticky uzamknout 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 103*).

Zhodnocení výkonu: Zapne funkci zhodnocení výkonu během aktivity (*Zhodnocení výkonu, strana 62*).

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: Nastaví hodinky, aby při připojení k počítači používaly režim velkokapacitního paměťového zařízení nebo režim Garmin.

Vynulovat: Umožňuje vynulování uživatelských dat a nastavení (*Obnovení výchozích hodnot všech nastavení, strana 111*).

Aktualizace softwaru: Umožňuje nainstalovat stažené aktualizace softwaru nebo zapnout automatické aktualizace (*Aktualizace produktů, strana 109*).

Informace: Zobrazuje informace o zařízení, softwaru, licenci a o předpisech.

Nastavení času

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **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.

Nast. 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 Nast. 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 102*).

Synchronizovat s GPS: Pokud měníte časovou zónu nebo přecházíte na letní či zimní čas, můžete čas synchronizovat ručně (*Synchronizace času, strana 102*).

Nastavení časových upozornění

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **System > Čas > Alarmy**.
- 3 Vyberte možnost:
 - 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 **Kaž. hod. > Zapnuto**.

Synchronizace času

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

- 1 Vyberte možnost **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **System > Čas > Synchronizovat s GPS**.
- 3 Počkejte, až se zařízení připojí ke spárovanému telefonu nebo vyhledá satelity (*Vyhledání satelitních signálů, strana 112*).

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

Změna nastavení obrazovky

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **System > Podsvícení**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Vyberte možnost **Při ponoru**.
 - Vyberte možnost **Během aktivity**.
 - Vyberte možnost **Všeobecné použití**.
 - Vyberte možnost **Během spánku**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Vyberte možnost **Režim**, aby se zapnula obrazovka při určité hloubce nebo během ponoru.
 - Vyberte možnost **Jas** a nastavte úroveň jasu displeje.
 - Vyberte možnost **Tlačítka**, aby se zapnula obrazovka při stisknutí tlačítka.
 - Vyberte možnost **Alarmy**, aby se zapnula obrazovka při upozornění.
 - Vyberte možnost **Gesto**, 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 **System > 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 **Podsvícení**.
 - 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 99*).

Přizpůsobení zkratk

Můžete si upravit funkci podržení různých tlačítek nebo kombinací tlačítek.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Zvolte možnost **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 **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 Vyberte možnost **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **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 Vyberte možnost **MENU**.
- 2 V systémovém menu vyberte možnost **Informace**.

Informace o zařízení

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 týkající se čištění (*Péče o zařízení, strana 106*).

- 1 Stlačte okraje nabíjecího klipu.
- 2 Zarovnejte klip s kontakty na zadní straně hodinek a klip uvolněte.



- 3 Připojte kabel USB k nabíjecímu portu rozhraní USB.
Hodinky zobrazují aktuální stav nabití baterie.

Solární dobíjení

POZNÁMKA: Tato funkce není k dispozici u všech modelů.

Díky funkci solárního nabíjení můžete hodinky při používání průběžně dobíjet.

Tipy pro solární dobíjení

Chcete-li výdrž baterie co nejvíce prodloužit, vyzkoušejte následující tipy:

- Při nošení se vyvarujte zakrývání hodinek rukávem.
- Pravidelné používání venku na slunci může pomoci prodloužit výdrž baterie.

POZNÁMKA: Hodinky mají ochranu před přehřátím a automaticky se přestanou dobíjet, pokud jejich vnitřní teplota přesáhne hranici dovolené teploty pro solární dobíjení (*Technické údaje, strana 105*).

POZNÁMKA: Hodinky se solárně nedobíjejí, pokud jsou připojeny k externímu zdroji napájení nebo pokud jsou plně nabitě.

Technické údaje

| | |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ baterie | Vestavěná dobíjecí lithium-iontová baterie |
| Stupeň vodotěsnosti | 10 ATM ¹ Ponor (EN 13319) ² |
| Model dekomprese | Bühlmann ZHL-16C |
| Snímač hloubky | Přesnost 0 až 100 m (0 až 328 stop) podle normy EN 13319 Rozlišení (m): 0,1 m do 99,9 m, 1 m v hloubce 100 m Rozlišení (stopy): 1 stopa |
| Interval kontrol | Před každým použitím zkontrolujte, zda nejsou díly poškozeny. Díly podle potřeby vyměňte. ³ |
| Rozsah provozních a skladovacích teplot | -20 až 60 °C (-4 až 140 °F) |
| Rozsah provozní teploty pod vodou | 0 až 40 °C (32 až 104 °F) |
| Teplotní rozsah pro dobíjení pomocí USB | 0 až 45 °C (32 až 113 °F) |
| Teplotní rozsah pro solární dobíjení | 0 až 60 °C (32 až 140 °F) |
| Bezdrátové frekvence | 2,4 GHz při maximální hodnotě 0 dBm 13,56 MHz při maximální hodnotě -30 dBm |

Informace o výdrži 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 112*).

| Režim | Výdrž baterie Descent G1 | Výdrž baterie Descent G1 Solar |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Režim chytrých hodinek se sledováním aktivit a nepřetržitým měřením srdečního tepu na zápěstí | Až 21 dní | Až 21 dní / 124 dní se solárním dobíjením ⁴ |
| Režim GPS | Až 26 hodin | Až 26 hodin / 39 hodin se solárním dobíjením ⁵ |
| Maximální výdrž baterie v režimu GPS | Až 56 hodin | Až 56 hodin / 205 hodin se solárním dobíjením ⁵ |
| Režim Expedice s GPS | Až 27 dní | Až 27 dní / neomezeno se solárním dobíjením ⁴ |
| Úsporný režim hodinek | Až 48 dní | Až 48 dní / neomezeno se solárním dobíjením ⁴ |
| Režim ponoru | Až 25 hodin | Až 25 hodin |

¹ Zařízení vydrží tlak odpovídající hloubce 100 m. Další informace najdete na webové stránce www.garmin.com/waterrating.

² Splňuje normu CSN EN 13319.

³ Kromě běžného opotřebení není výkon ovlivněn stárnutím.

⁴ Celodenní nošení se 3 hodinami denně venku při osvětlení 50 000 luxů.

⁵ Při použití za osvětlení 50 000 luxů.

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.

Nečistěte zařízení vodou nebo vzduchem pod vysokým tlakem, mohlo by dojít k poškození snímače hloubky nebo barometru.

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.

Nepoužívejte zařízení, pokud je poškozené nebo pokud bylo skladováno při teplotě mimo stanovený rozsah skladovacích teplot.

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.

- 1 Hodinky oplachujte vodou nebo použijte vlhký hadřík bez chloupků.
- 2 Nakonec hodinky nechte zcela uschnout.

Výměna pásku QuickFit®

1 Posuňte západku na pásek QuickFit a vyjměte pásek z hodinek.



2 Umístěte nový pásek a zarovnejte jej s hodinkami.

3 Zatlačte pásek na místo.

POZNÁMKA: Zkontrolujte, zda je pásek řádně připevněn. Západka by měla zapadnout kolem osičky hodinek.

4 Opakujte kroky 1 až 3 s druhým páskem.

Výměna řemíneků s pružinkovou osičkou

Řemínek je možné nahradit novým řemínkem Descent G1 nebo kompatibilním řemínkem QuickFit 22.

1 Vysuňte osičku pomocí nástroje na výměnu osiček.



2 Odstraňte řemínek z hodinek.

3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud chcete připojit řemínek Descent G1, zarovnejte jednu stranu nového řemítku s otvory na hodinkách, zatlačte odkrytou osičku na druhé straně a zacvakněte řemínek na místo.

POZNÁMKA: Zkontrolujte, zda je řemínek řádně připevněn. Osička musí zacvaknout do příslušných otvorů na hodinkách.

- Pokud chcete připevnit řemínek QuickFit 22, vyjměte osičku z řemítku Descent G1, vyměňte osičku na hodinkách a zacvakněte nový řemínek na místo.



POZNÁMKA: Zkontrolujte, zda je řemínek řádně připevněn. Zápádka by měla zapadnout kolem osičky.

4 Pokud chcete připojit jiný řemínek, zopakujte tento postup.

Správa dat

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

Odstranění souborů

OZNÁMENÍ

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

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

POZNÁMKA: Jestliže používáte počítač Apple®, je nutné k úplnému odstranění souborů vyprázdnit složku Trash.

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 101*). Na počítači si nainstalujte aplikaci Garmin Express (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 najdete další návody, články a aktualizace softwaru.
- Přejděte na adresu 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.

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 **START**.
- 3 Stiskněte tlačítko **START**.
- 4 Vyberte svůj jazyk.
- 5 Stiskněte tlačítko **START**.

Je můj telefon kompatibilní s mými hodinkami?

Hodinky Descent G1 jsou kompatibilní s telefony, které používají technologii Bluetooth.

Informace o kompatibilitě pro Bluetooth naleznete na webové stránce 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 Dive na nejnovější verzi.
- Jestliže chcete zopakovat proces párování, odeberte hodinky z aplikace Garmin Dive a v nastavení Bluetooth v telefonu.
- Pokud jste si koupili nový telefon, odeberte své hodinky z aplikace Garmin Dive v telefonu, který již nebudete používat.
- Umístěte telefon do vzdálenosti 10 m (33 ft) od hodinek.
- Na telefonu spusťte aplikaci Garmin Dive a výběrem možnosti **••• > Zařízení Garmin > Přidat zařízení** vstupte do režimu párování.
- Na hodinkách podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **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.

- 1 Zkontrolujte, zda se čas nastavuje automaticky ([Nastavení času, strana 101](#)).
- 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 86](#)).
 - Synchronizujte čas hodinek pomocí GPS ([Synchronizace času, strana 102](#)).

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 **Snímače a přísluř. > Přidat novou položku**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Vyberte možnost **Vyhledat vše**.
 - Vyberte typ snímače.Můžete si přizpůsobit volitelná datová pole ([Přizpůsobení datových obrazovek, strana 42](#)).

Restartování hodinek

- 1 Přidržte tlačítko **LIGHT**, dokud se hodinky nevypnou.
- 2 Podržením tlačítka **LIGHT** hodinky zapněte.

Obnovení výchozích hodnot všech nastavení

Předtím než obnovíte výchozí hodnoty všech nastavení, měli byste synchronizovat hodinky s aplikací Garmin Connect a nahrát do ní údaje o aktivitách.

Všechna nastavení hodinek lze vrátit na výchozí nastavení výrobce.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
 - 2 Vyberte možnost **Systém > Vynulovat**.
 - 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
 - Chcete-li obnovit všechna nastavení hodinek na výchozí nastavení výrobce, včetně dat uživatelského profilu, ale zachovat historii aktivit a stažené aplikace a soubory, vyberte možnost **Obnovit výchozí nastavení**.
 - 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.

Potápění

Vynulování nasycení tkáně

Můžete vynulovat aktuální hodnotu nasycení tkáně uloženou v zařízení. Hodnotu nasycení tkáně doporučujeme vynulovat pouze v případě, pokud zařízení nechcete už nikdy používat. Tato funkce je vhodná pro půjčovny potápěčského vybavení, které zařízení půjčují.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Systém > Vynulovat > Reset tkání**.

Vynulování tlaku na hladině

Zařízení automaticky sleduje tlak na hladině pomocí snímače atmosférického tlaku. Větší změny tlaku, například během letu, však mohou u hodinek vyvolat automatickou aktivaci ponoru. Pokud hodinky nesprávně provádí aktivaci ponoru, můžete tlak na hladině vynulovat připojením hodinek k počítači. Pokud nemáte přístup k počítači, můžete tlak na hladině vynulovat ručně.

- 1 Přidržte tlačítko **LIGHT**, dokud se hodinky nevypnou.
- 2 Podržením tlačítka **LIGHT** hodinky zapněte.
- 3 Po zobrazení loga produktu přidržte tlačítko **MENU**, dokud se nezobrazí výzva k vynulování tlaku na hladině.

Tipy pro maximalizaci výdrže baterie

Tyto tipy vám pomohou prodloužit výdrž baterie.

- Změňte režim napájení během aktivity (*Změna režimu napájení, strana 99*).
 - Zapněte funkci úspory baterie v menu ovládacích prvků (*Ovl. prvky, strana 68*).
 - Snižte prodlevu obrazovky (*Změna nastavení obrazovky, strana 102*).
 - Snižte jas obrazovky (*Změna nastavení obrazovky, strana 102*).
 - Používejte u aktivit satelitní režim UltraTrac (*Nastavení satelitů, strana 47*).
 - Když nepoužíváte připojené funkce, vypněte technologii Bluetooth (*Ovl. prvky, strana 68*).
 - Když chcete přerušit aktivitu na delší dobu, použijte funkci **Obnovit později** (*Zastavení aktivity, strana 27*).
 - Použijte vzhled hodinek, který se neaktualizuje každou sekundu.
Můžete například použít displej hodinek bez vteřinové ručičky (*Úprava vzhledu hodinek, strana 55*).
 - 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 73*).
 - Vypněte měření srdečního tepu na zápěstí (*Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí, strana 73*).
- 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.

- 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 Dive 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.

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.

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 86](#)).

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 stoupaní vnitřní barometr. Na jedno vystoupané patro jsou počítány 3 metry (10 stop).

- Při stoupaní 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 posledního okruhu | Běh. Průměrná kadence pro poslední dokončený okruh. |

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 |
|------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Vzdálenost | Ujetá vzdálenost pro aktuální prošlou trasu nebo aktivitu. |
| Vzdálenost intervalu | Vzdálenost uražená pro aktuální interval. |
| Délka okruhu | Uražená vzdálenost pro aktuální okruh. |
| Dél. posl. okruhu | Ujetá vzdálenost pro poslední dokončený okruh. |
| Vzdálenost posl. cviku | Uražená vzdálenost pro poslední dokončený cvik. |
| Dél. posl. okruhu | Uražená vzdálenost pro aktuální cvik. |
| Námořní vzdálenost | Překonaná vzdálenost v námořních metrech nebo námořních stopách. |

Pole potápěč. dat

| Název | Popis |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rychlost výstupu | Aktuální rychlost stoupání směrem k povrchu. |
| Průměrná teplota | Průměrná teplota během aktivity. |
| CNS | Aktuální procento kyslíkové toxicity vaší centrální nervové soustavy. |
| Aktuální PO2 plynu | Parciální tlak kyslíku (PO2) ředicího plynu během ponoru s plně uzavřeným rebreatherem (CCR). |
| Číslo ponoru | Počet ponorů, které jste absolvovali. |
| Doba výstupu posl. ponoru | Doba, kterou jste stoupali k povrchu při posledním ponoru. |
| Prům. rychlost výst. posl. pon. | Průměrná rychlost výstupu při posledním ponoru. |
| Prům. rychlost sest. posl. pon. | Průměrná rychlost sestupu při posledním ponoru. |
| Prům. srd. tep posl. ponoru | Váš průměrný srdeční tep při posledním ponoru. |
| Prům. teplota posl. ponoru | Průměrná teplota při posledním ponoru. |
| Srd. tep zač. posl. ponoru | Váš srdeční tep na začátku posledního ponoru. |
| Hloubka posl. ponoru | Maximální dosažená hloubka při posledním ponoru. |
| Doba sestupu posl. ponoru | Doba, po kterou jste klesali do maximální hloubky při posledním ponoru. |
| Srd. tep kon. posl. pon. | Váš srdeční tep na konci posledního ponoru. |
| Doba setrvání posl. ponoru | Doba, po kterou jste během posledního ponoru nestoupali ani neklesali. |
| Max. rychlost výst. posl. pon. | Maximální rychlost výstupu při posledním ponoru. |
| Max. rychlost sest. posl. pon. | Maximální rychlost sestupu při posledním ponoru. |
| Max. srd. tep posl. pon. | Váš maximální srdeční tep při posledním ponoru. |
| Max. teplota posl. pon. | Maximální teplota při posledním ponoru. |
| Min. srd. tep posl. pon. | Váš minimální srdeční tep při posledním ponoru. |
| Min. teplota posl. pon. | Minimální teplota při posledním ponoru. |
| Doba posl. ponoru | Doba, kterou jste strávili během posledního ponoru pod hladinou. |
| Maximální hloubka | Maximální hloubka dosažená během ponoru. |
| Maximální teplota | Maximální teplota během aktivity. |
| Minimální teplota | Minimální teplota během aktivity. |
| Obsah N2/He | Vaše úroveň nasycení tkáně dusíkem a heliem. |
| OTU | Aktuální počet jednotek kyslíkové toxicity. |
| Vzdálenost na hladině | Vzdálenost na hladině mezi vstupním a výstupním bodem během potápění. |
| Hladinový gradient faktor | Předpokládaný gradient faktor, pokud by se měl potápěč okamžitě vynořit. |
| Doba na hladině | Doba, která uplynula od vynoření po ponoru. |
| Doba do vynoření | Doba potřebná pro bezpečný výstup na hladinu. |

| Název | Popis |
|---------------------|----------------------------------------------------|
| Celková doba ponoru | Celková doba strávená pod hladinou během potápění. |

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 nadmořská výška | Nejvyšší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování. |
| Minimální nadmořská 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 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. |
| Maximální ST | Maximální srdeční tep pro aktuální aktivitu. |

| Název | Popis |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| % rezervy srd. tepu cviku | Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální cvik. |
| 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. |
| 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 příštímu 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. |
| 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. |
| Čas k příštímu bodu | Odhadovaná doba potřebná k dosažení dalšího trasového bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace. |

| Název | Popis |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. |
| Úroveň nabití baterie | Úroveň nabití baterie hodinek. |
| Aktivní kalorie | Kalorie spálené během dne. |
| 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. |
| Vytrvalost | Hodnota obtížnosti aktuální aktivity podle převýšení, sklonu a rychlých změn směru. |
| Plynulost okruhu | Celkové skóre plynulosti aktuálního okruhu. |
| Obtížnost okruhu | Celkové skóre obtížnosti aktuálního okruhu. |
| 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. |
| Maximální stres | Maximální úroveň stresu pro aktuální aktivitu. |
| Cviky | Počet dokončených cviků pro aktuální aktivitu. |
| Zhodnocení výkonu | Skóre zhodnocení výkonu je zhodnocení vaší kondice v reálném čase. |
| Opak. | Počet opakování ve cvičební sadě během aktivity silového tréninku. |
| Frekvence dýchání | Frekvence dýchání za minutu (d/min). |
| Jízdy | Počet běhů v aktivitě. |
| Čas sady | Čas strávený v aktuální cvičební sadě během aktivity silového tréninku. |
| Stres | Aktuální úroveň stresu. |
| Východ sl. | Čas východu slunce určený podle vaší polohy GPS. |
| Západ sl. | 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 500m PO | 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 vzdál. 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. |
| Vzdál výk 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. |
| Průměrná vertikální 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 odchyly směru pohybu. |
| Námořní průměrná SOG | Průměrná rychlost v uzlech pro aktuální aktivitu. |
| SOG okruhu | Průměrná cestovní rychlost pro aktuální okruh bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchyly směru pohybu. |
| Rychlost okruhu | Průměrná rychlost pro aktuální okruh. |
| SOG posledního okruhu | Průměrná cestovní rychlost pro poslední dokončený okruh bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchyly 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 odchyly směru pohybu. |
| Maximální rychlost | Nejvyšší rychlost pro aktuální aktivitu. |
| Maximální námořní SOG | Maximální cestovní rychlost v uzlech pro aktuální aktivitu bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchyly směru pohybu. |
| Max. námořní rychlost | Maximální rychlost pohybu pro aktuální aktivitu. |
| Rychlost cviku | Průměrná rychlost pro aktuální cvik. |
| Námořní SOG | Aktuální cestovní rychlost v uzlech bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchyly směru pohybu. |
| Námořní rychlost | Aktuální rychlost v uzlech. |
| SOG jízdy | Cestovní rychlost pro aktuální plavbu bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchyly směru pohybu. |
| Rychlost | Aktuální cestovní rychlost. |
| SOG | Aktuální cestovní rychlost bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchyly 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 (Z/M) během aktuální aktivity. |
| Průměrná rychlost záběru | Plavání. Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) 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 (Z/M) 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 PO | 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 PO | Plavání. Celkový počet záběrů pro poslední dokončený okruh. |
| Záběry v PO | Pádlování a veslování. Celkový počet záběrů pro poslední dokončený okruh. |
| Rychlost záběrů poslední 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. |
| Rychl. záb. | Plavání. Počet záběrů za minutu (Z/M). |
| Rych. záb. | Pádlování a veslování. Počet záběrů za minutu (Z/M). |

| Název | Popis |
|--------|--------------------------------------------------------------------|
| 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 28</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 posl. 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. |
| Průměrná doba cviku | Průměrná doba cviku 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. |

Barevná měřidla a data dynamiky běhu

V rámci aktivity Garmin Connect jsou údaje o dynamice běhu zobrazovány jako barevné grafy. Barevné zóny jsou založeny na percentilech a zobrazují porovnání vašich dat dynamiky běhu s údaji ostatních běžců.

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. 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

POZNÁMKA: V rámci aktivity Garmin Connect jsou údaje o dynamice běhu zobrazovány jako barevné grafy.

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

POZNÁMKA: V rámci aktivity Garmin Connect jsou údaje o dynamice běhu zobrazovány jako barevné grafy.

Rozsahy dat pro vertikální oscilaci a vertikální poměr se nepatrně liší v závislosti na snímači a podle toho, zda je umístěn na hrudi (příslušenství řady HRM-Pro, HRM-Run™ nebo HRM-Tri) 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 VO2 maximální

Tyto tabulky obsahují standardizované klasifikace odhadu hodnoty VO2 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.

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.

