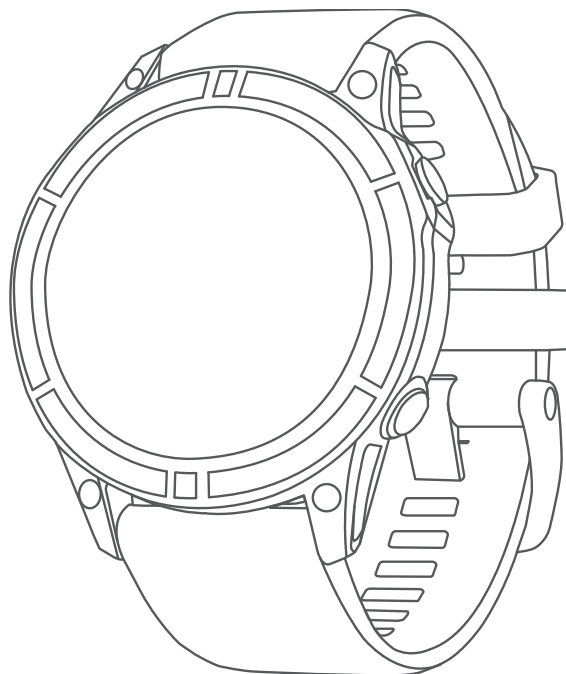


**GARMIN®**



# QUATIX® 7 SAPPHIRE

---

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](http://www.garmin.com).

Garmin®, logo společnosti Garmin, ANT®, ANT+®, Approach®, Auto Lap®, Auto Pause®, BlueChart®, Edge®, Fusion®, inReach®, QuickFit®, TracBack®, VIRB®, Virtual Partner® a Xero® jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností registrované v USA a dalších zemích. Body Battery™, Connect IQ™, Firstbeat Analytics™, Fusion-Link™, Garmin Connect™, Garmin AutoShot™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin Golf™, Garmin Move IQ™, Garmin Pay™, GNT™, HRM-Dual™, HRM-Pro™, HRM-Run™, HRM-Swim™, HRM-Tri™, Rally™, tempe™, TrueUp™, 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®, iTunes® 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. Di2™ je ochranná známka společnosti Shimano, Inc. Shimano® je registrovaná ochranná známka společnosti Shimano, Inc. iOS® je registrovaná ochranná známka společnosti Cisco Systems, Inc. a je používána společností Apple Inc. v licenci. STRAVA a Strava™ jsou ochranné známky společnosti Strava, Inc. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF), a Normalized Power™ (NP) jsou ochranné známky společnosti Peaksware, LLC. Wi-Fi® je registrovaná značka společnosti Wi-Fi Alliance Corporation. 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 náležejí příslušným vlastníkům.

Tento produkt obdržel certifikaci ANT+®. Seznam kompatibilních produktů a aplikací naleznete na adrese [www.thisisant.com/directory](http://www.thisisant.com/directory).

# Obsah

<b>Úvod</b> .....	<b>1</b>	Ovládání autopilota.....	11
Začínáme.....	1	Údaje o lodi.....	11
Přehled zařízení.....	1	Streamování údajů o lodi.....	11
Zapnutí a vypnutí dotykového		Označení trasového bodu na	
displeje.....	2	chartplotteru.....	12
Použití hodinek.....	2	GNT™ 10.....	12
		Streamování dat z vysílače GNT	
		10.....	12
		Aplikace Fusion-Link™.....	12
		Připojování ke stereo systému	
		Fusion.....	12
<b>Hodiny</b> .....	<b>2</b>	<b>Aktivity a aplikace</b> .....	<b>12</b>
Nastavení budíku.....	2	Spuštění aktivity.....	13
Úprava alarmu.....	3	Tipy pro záznam aktivit.....	13
Spuštění odpočítavače času.....	3	Zastavení aktivity.....	13
Odstranění časovače.....	3	Vyhodnocení aktivity.....	14
Použití stopek.....	4	Běh.....	14
Přidání alternativních časových zón.....	4	Běh na dráze.....	14
Úprava alternativní časové zóny.....	5	Tipy pro záznam běhu na dráze... ..	14
		Jdeme si virtuálně zaběhat.....	15
<b>Námořní aktivity</b> .....	<b>5</b>	Kalibrace vzdálenosti běhu na	
Námořní mapy.....	5	pásu.....	15
Stažení námořních map.....	5	Záznam aktivity ultra běhu.....	15
Plavba.....	6	Plavání.....	15
Asistence křižování.....	6	Plavecká terminologie.....	16
Kalibrace asistence křižování.....	6	Typy záběru.....	16
Zadání pevného úhlu křižování.....	7	Tipy pro plavání.....	16
Zadání skutečného směru větru.....	7	Odpočinek během plavání	
Tipy pro co nejlepší odhad		v bazénu.....	16
zdvihu.....	7	Automatický odpočinek.....	17
Závod plachetnic.....	7	Trénování se záznamem nácviku.....	17
Nastavení startovní čáry.....	7	Multisport.....	17
Zahájení závodu.....	8	Triatlonový trénink.....	17
Nastavení jednotek plavby.....	8	Vytvoření aktivity Multisport.....	18
Příliv/odliv.....	9	Indoorové aktivity.....	18
Zobrazení informací o přílivu/		Záznam aktivity silového tréninku... ..	18
odlivu.....	9	Záznam aktivity HIIT.....	19
Nastavení upozornění na příliv/		Používání cyklotrenažéru ANT+®....	19
odliv.....	9	Lezecké sporty.....	20
Funkce MFD Remote.....	10	Záznam aktivity indoorového	
Párování s chartplotterem.....	10	lezení.....	20
Použití funkce MFD Remote.....	10	Záznam boulderingové aktivity.....	21
Rybolov.....	10	Zahájení expedice.....	21
Jdeme na ryby.....	10	Manuální záznam bodu prošlé	
Kotva.....	10	trasy.....	21
Označení pozice kotvy.....	10	Zobrazení bodů prošlé trasy.....	21
Nastavení kotvy.....	10		
Autopilot.....	11		
Párování s autopilotem.....	11		

Lyžování.....	22	Trénink plavání v bazénu.....	38
Zobrazení jízd na lyžích.....	22	Záznam testu kritické rychlosti	
Záznam lyžování mimo sjezdovky...	22	plavání.....	38
Údaje o výkonu pro běžecké		Úprava kritické rychlosti plavání	
lyžování.....	22	(CSS).....	38
Golf.....	23	Informace o tréninkovém	
Hraní golfu.....	23	kalendáři.....	39
Menu Golf.....	25	Používání tréninkových plánů	
Přesunutí vlajky.....	25	Garmin Connect.....	39
Měření vzdálenosti pomocí funkce		Trénink PacePro.....	39
Stisknutí cíle.....	25	Stáhnutí plánu PacePro ze služby	
Zobrazení změřených odpalů.....	26	Garmin Connect.....	39
Manuální měření úderu.....	26	Vytvoření plánu PacePro	
Sledování výsledků.....	26	v hodinkách.....	40
Zaznamenávání statistik.....	26	Zahájení tréninkového plánu	
Skórování Stableford.....	27	PacePro.....	41
Ikony vzdálenosti PlaysLike.....	27	Segmenty.....	41
Zobrazení směru k jamce.....	27	Segmenty Strava™.....	42
Ukládání vlastních cílů.....	27	Zobrazení podrobností segmentů....	42
Režim velkých čísel.....	28	Závodění v segmentu.....	42
Jumpmaster.....	28	Nastavení automatické úpravy	
Přizpůsobení aktivit a aplikací.....	28	segmentu.....	42
Přidání nebo odebrání oblíbené		Použití funkce Virtual Partner®.....	43
aktivita.....	29	Nastavení tréninkového cíle.....	43
Změna pořadí aplikací v seznamu...	29	Závodění s předchozí aktivitou.....	44
Přizpůsobení datových obrazovek...	29	<b>Historie.....</b>	<b>44</b>
Přidání mapy k aktivitě.....	29	Používání historie.....	44
Vytvoření vlastní aktivity.....	30	Historie Multisport.....	44
Nastavení aktivit a aplikací.....	30	Zobrazení času v každé zóně	
Upozornění aktivity.....	33	srdečního tepu.....	45
Nastavení mapy pro aktivity.....	34	Osobní rekordy.....	45
Nastavení trasování.....	34	Zobrazení osobních rekordů.....	45
Použití funkce ClimbPro.....	35	Obnovení osobního rekordu.....	45
Zapnutí automatické detekce		Vymazání osobních rekordů.....	45
lezení.....	35	Zobrazení souhrnů dat.....	45
Nastavení satelitů.....	36	Použití počítadla kilometrů.....	46
<b>Trénink.....</b>	<b>36</b>	Odstranění historie.....	46
Tréninky.....	36	<b>Vzhled.....</b>	<b>46</b>
Trénink stažený ze služby Garmin		Nastavení vzhledu hodinek.....	46
Connect.....	36	Úprava vzhledu hodinek.....	46
Zahájení tréninku.....	37	Stručné doplňky.....	47
Sledování doporučeného denního		Zobrazení seznamu stručných	
tréninku.....	37	doplňků.....	49
Přizpůsobení intervalového		Úprava seznamu stručných	
tréninku.....	37	doplňků.....	49
Zahájení intervalového tréninku.....	38	Body Battery.....	49

Tipy na vylepšení dat Body Battery.....	49	Nastavení režimu pulzního oxymetru.....	69
Měření výkonu.....	50	Tipy pro případ chybných dat pulzního oxymetru.....	69
Informace o odhadech hodnoty VO2 Max.....	51	Kompas.....	69
Zobrazení předpokládaných závodních časů.....	53	Nastavení směru kompasu.....	69
Variabilita srdečního tepu a úroveň stresu.....	53	Nastavení kompasu.....	70
Zhodnocení výkonu.....	54	Ruční kalibrace kompasu.....	70
Odhad FTP.....	54	Nastavení směru k severu.....	70
Laktátový práh.....	55	Výškoměr a barometr.....	70
Zobrazení výdrže v reálném čase.....	57	Nastavení výškoměru.....	71
Stav tréninku.....	58	Kalibrace barometrického výškoměru.....	71
Úroveň stavu tréninku.....	59	Nastavení barometru.....	71
Aklimatizace výkonu na teplo a nadmořskou výšku.....	59	Kalibrace barometru.....	71
Tréninková zátěž.....	60	Bezdrátové snímače.....	72
Doba regenerace.....	61	Párování bezdrátových snímačů.....	73
Pozastavení a obnovení stavu tréninku.....	62	Dynamika běhu.....	73
Ovládací prvky.....	63	Trénink s využitím dynamiky běhu.....	74
Úprava menu ovládacích prvků.....	64	Tipy pro chybějící data dynamiky běhu.....	74
Použití svítily.....	64	Dálkové ovládání inReach.....	74
Garmin Pay.....	64	Použití dálkového ovládání inReach.....	74
Nastavení peněženky Garmin Pay.....	65	Dálkové ovládání VIRB.....	74
Placení hodinkami.....	65	Ovládání akční kamery VIRB.....	75
Přidání karty do peněženky Garmin Pay.....	65	Ovládání akční kamery VIRB během aktivity.....	75
Změna hesla pro funkci Garmin Pay.....	65	Nastavení polohy laseru Xero.....	76
<b>Snímače a příslušenství.....</b>	<b>66</b>	<b>Mapa.....</b>	<b>76</b>
Srd. tep na záp.....	66	Zobrazení mapy.....	76
Jak hodinky nosit.....	66	Uložení nebo navigace do místa na mapě.....	77
Tipy pro nepravdělná data srdečního tepu.....	66	Navigování pomocí funkce V mém okolí.....	77
Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí.....	67	Nastavení mapy.....	78
Nastavení alarmu abnormálního srdečního tepu.....	67	Správa map.....	78
Přenos dat srdečního tepu.....	67	Témata mapy.....	79
Pulzní oxymetr.....	68	Nastavení námořní mapy.....	79
Získávání hodnot z pulzního oxymetru.....	69	Zobrazení a skrytí mapových dat.....	79
		<b>Hudba.....</b>	<b>79</b>
		Připojení k jinému poskytovateli.....	80
		Stahování zvukového obsahu od poskytovatele třetí strany.....	80

Stahování osobního zvukového obsahu.....	80	<b>Bezpečnostní a sledovací funkce ....</b>	<b>90</b>
Poslech hudby.....	81	Přidání nouzových kontaktů.....	90
Ovládací prvky přehrávání hudby.....	81	Přidání kontaktů.....	90
Připojení sluchátek Bluetooth.....	81	Zapnutí a vypnutí detekce nehod.....	90
Změna režimu zvuku.....	81	Žádost o pomoc.....	91
<b>Připojení.....</b>	<b>82</b>	Zahájení relace GroupTrack.....	91
Funkce připojení telefonu.....	82	Tipy k relacím GroupTrack.....	91
Párování telefonu.....	82	GroupTrackNastavení.....	91
Aktivace oznámení Bluetooth.....	82	<b>Produkty pro zdraví a wellness.....</b>	<b>92</b>
Zobrazení oznámení.....	82	Automatický cíl.....	92
Příjem příchozího telefonního hovoru.....	83	Používání výzvy k pohybu.....	92
Odpověď na textovou zprávu.....	83	Minuty intenzivní aktivity.....	92
Správa oznámení.....	83	Minuty intenzivní aktivity.....	92
Vypnutí připojení k telefonu Bluetooth.....	83	Sledování spánku.....	92
Zapnutí a vypnutí upozornění na připojení telefonu.....	83	Používání automatického sledování spánku.....	93
Přehrávání zvukových výzev během aktivity.....	84	<b>Navigace.....</b>	<b>93</b>
Připojené funkce Wi-Fi.....	84	Zobrazení a úprava uložených poloh... ..	93
Připojení k síti Wi-Fi.....	84	Uložení umístění duální sítě.....	93
Aplikace pro telefon a aplikace pro počítač.....	84	Navigace k cíli.....	93
Garmin Connect.....	85	Navigace k bodu zájmu.....	94
Používání aplikace Garmin Connect.....	85	Navigace do výchozího bodu uložené činnosti.....	94
Používání aplikace Garmin Connect v počítači.....	86	Navigace do vašeho výchozího bodu během činnosti.....	95
Funkce Connect IQ.....	86	Zobrazení popisu trasy.....	95
Stahování funkcí Connect IQ.....	86	Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi.....	95
Stahování funkcí Connect IQ pomocí počítače.....	87	Označení polohy Muž přes palubu a spuštění navigace do této polohy.....	96
Garmin Explore™.....	87	Zastavení navigace.....	96
Aplikace Garmin Golf™.....	87	Kurzy.....	96
Připojení k aplikaci Garmin Pilot™ ....	87	Vytvoření a sledování trasy v zařízení.....	96
<b>Uživatelský profil.....</b>	<b>87</b>	Vytvoření okružní trasy.....	97
Nastavení uživatelského profilu.....	87	Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect.....	97
Rozsahy srdečního tepu.....	87	Odeslání trasy do zařízení.....	97
Cíle aktivit typu fitness.....	88	Zobrazení a úprava podrobností trasy.....	98
Nastavení zón srdečního tepu.....	88	Projekce trasového bodu.....	98
Nastavení zón srdečního tepu zařízením.....	89	Nastavení navigace.....	98
Výpočty rozsahů srdečního tepu.....	89	Přizpůsobení datových obrazovek navigace.....	98
Nastavení výkonnostních zón.....	89		

Nastavení malého indikátoru směru pohybu.....	99	Restartování zařízení.....	108
Nastavení upozornění navigace.....	99	Obnovení výchozích hodnot všech nastavení.....	108
<b>Nastavení správce nabíjení.....</b>	<b>99</b>	Tipy pro maximalizaci výdrže baterie	108
Nastavení funkce úspory baterie.....	99	Vyhledání satelitních signálů.....	108
Změna režimu napájení.....	100	Zlepšení příjmu satelitů GPS.....	109
Úprava režimů napájení.....	100	Odečet teploty není přesný.....	109
Obnovení režimu napájení.....	100	Sledování aktivity.....	109
<b>Nastavení systému.....</b>	<b>101</b>	Zaznamenaný počet kroků je nepřesný.....	109
Nastavení času.....	101	Počet kroků v zařízení neodpovídá počtu kroků v účtu Garmin Connect.....	109
Nastavení časových upozornění....	102	Počet vystoupaných pater neodpovídá skutečnosti.....	109
Synchronizace času.....	102	<b>Dodatek.....</b>	<b>110</b>
Změna nastavení obrazovky.....	102	Datová pole.....	110
Úprava režimu spánku.....	102	Barevná měřidla a data dynamiky běhu.....	123
Přizpůsobení zkratk.....	103	Data vyváženosti doby kontaktu se zemí.....	123
Změna měrných jednotek.....	103	Data vertikální oscilace a vertikálního poměru.....	124
Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu.....	103	Standardní poměry hodnoty VO2 maximální.....	124
Zobrazení informací o zařízení.....	103	Hodnocení FTP.....	125
Zobrazení elektronického štítku s informacemi o předpisech a údajích o kompatibilitě.....	103	Velikost a obvod kola.....	126
<b>Informace o zařízení.....</b>	<b>103</b>	Definice symbolů.....	128
Informace o displeji AMOLED.....	103		
Nabíjení hodinek.....	104		
Technické údaje.....	104		
Péče o zařízení.....	105		
Čištění hodinek.....	105		
Výměna pásku QuickFit®.....	105		
Správa dat.....	106		
Odstranění souborů.....	106		
<b>Odstranění problémů.....</b>	<b>106</b>		
Aktualizace produktů.....	106		
Další informace.....	106		
Zařízení používá nesprávný jazyk.....	106		
Je můj telefon kompatibilní s mými hodinkami?.....	107		
Telefon se nepřipojí k hodinkám.....	107		
Mohu se svými hodinkami používat snímač Bluetooth?.....	107		
Sluchátka se nepřipojí k hodinkám....	107		
Hudba se vypíná nebo se přerušuje spojení se sluchátky.....	107		





# 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, a nastavit peněženku Garmin Pay™ a další funkce (*Párování telefonu, strana 82*).
- 3 Zařízení plně nabijte (*Nabíjení hodinek, strana 104*).
- 4 Zahajte aktivitu (*Spuštění aktivity, strana 13*).

## Přehled zařízení



### ① Dotykový displej

- Po klepnutí si můžete vybrat z možností v menu.
- Podržením údajů na obrazovce otevřete stručný doplněk nebo funkci.  
**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici u všech vzhledů hodinek.
- Posunutím prstu nahoru nebo dolů můžete procházet seznam stručných doplňků a menu.
- Posunutím prstu doprava se vrátíte na předchozí obrazovku.
- Přikrytím obrazovky dlaní se vrátíte na obrazovku hodinek, kde můžete snížit jas displeje.

### ② LIGHT

- Stisknutím zařízení zapnete.
- Stisknutím snížíte nebo zvýšíte jas obrazovky.
- Dvojítm rychlým stisknutím zapnete svítilnu.
- Podržením zobrazíte menu ovládání.

### ③ UP-MENU

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

### ④ DOWN

- Stisknutím můžete procházet seznam stručných doplňků a menu.

### ⑤ START-STOP

- Po stisknutí si můžete vybrat z možností v menu.
- Stisknutím si zobrazíte seznam aktivit a aktivitu spustíte či ukončíte.
- Podržením označíte svoji aktuální polohu jako místo, kde došlo k pádu člověka přes palubu (MOB), a aktivujete navigaci.

### ⑥ BACK-LAP

- Stisknutím se vrátíte na předchozí obrazovku.
- Stisknutím zaznamenáte okruh, odpočinek nebo přechod během aktivity Multisport.

## Zapnutí a vypnutí dotykového displeje

- Chcete-li dočasně zapnout nebo vypnout dotykový displej, podržte tlačítko **DOWN** a tlačítko **START**.
- Chcete-li dočasně vypnout nebo zapnout dotykový displej v průběhu běžného používání, aktivity nebo spánku, podržte tlačítko **MENU**, zvolte možnost **Systém > Dotyk** a vyberte požadovanou možnost.

## Použití hodinek

- Přidržením tlačítka **LIGHT** zobrazíte menu ovládání (*Ovládací prvky, strana 63*).  
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 47*).
- Na hodinkách zahájíte aktivitu stisknutím tlačítka **START** nebo spuštěním aplikace (*Aktivity a aplikace, strana 12*).
- Po přidržení tlačítka **MENU** můžete upravit vzhled hodinek (*Úprava vzhledu hodinek, strana 46*), upravit nastavení (*Nastavení systému, strana 101*), spárovat bezdrátové snímače (*Párování bezdrátových snímačů, strana 73*) a provádět další nastavení.

# Hodiny

## Nastavení budíku

Je možné nastavit více alarmů.

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > ALARMY > Nový alarm**.
- 3 Zadejte čas alarmu.

## Úprava alarmu

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > ALARMY > Upravit**.
- 3 Vyberte alarm.
- 4 Vyberte možnost:
  - Volbou **Stav** alarm zapnete nebo vypnete.
  - Chcete-li změnit čas alarmu, vyberte možnost **Čas**.
  - Chcete-li alarm pravidelně opakovat, vyberte možnost **Opakovat** a zvolte, kdy se má alarm opakovat.
  - Chcete-li vybrat typ upozornění alarmu, vyberte možnost **Zvuk a vibrace**.
  - Chcete-li zároveň s budíkem zapnout podsvícení nebo tuto možnost naopak vypnout, vyberte možnost **Podsvícení**.
  - Chcete-li dát alarmu vlastní označení, vyberte možnost **Označení**.
  - Chcete-li odstranit alarm, vyberte možnost **Odstranit**.

## Spuštění odpočítavače času

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > ČASOVAČE**.
- 3 Vyberte možnost:
  - Chcete-li odpočítávání času nastavit a uložit poprvé, zadejte čas, stiskněte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Uložit časovač**.
  - Chcete-li uložit další časovače, vyberte možnost **Přidat odpočet** a zadejte požadovaný čas.
  - Chcete-li nastavit časovač bez uložení, vyberte možnost **Rych. odpoč.** a zadejte požadovaný čas.
- 4 V případě potřeby stiskněte tlačítko **MENU** a vyberte možnost:
  - Chcete-li upravit čas, vyberte možnost **Čas**.
  - Pokud chcete po vypršení limitu časovač automaticky znovu spustit, vyberte možnost **Restartovat > Zapnuto**.
  - Vyberte možnost **Zvuk a vibrace** a zvolte typ oznámení.
- 5 Stisknutím tlačítka **START** časovač spustíte.

## Odstranění časovače

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > ČASOVAČE > Upravit**.
- 3 Vyberte časovač.
- 4 Vyberte možnost **Odstranit**.

## Použití stopek

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > STOPKY**.
- 3 Stisknutím tlačítka **START** stopky spustíte.
- 4 Stisknutím tlačítka **LAP** znovu spustíte stopky okruhu ①.



Celkový čas stopek ② stále běží.

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

## Přidání alternativních časových zón

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

**POZNÁMKA:** Stručný doplněk alternativních časových zón možná budete muset přidat do seznamu stručných doplňků (*Úprava seznamu stručných doplňků, strana 49*).

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > ALT. ČASOVÉ ZÓNY**. **ALT. ČASOVÉ ZÓNY > Přidat alt. čas. zónu**.
- 3 Vyberte časovou zónu.
- 4 Je-li třeba, zónu přejmenujte.

## Úprava alternativní časové zóny

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > ALT. ČASOVÉ ZÓNY.ALT. ČASOVÉ ZÓNY > Upravit**.
- 3 Vyberte časovou zónu.
- 4 Vyberte možnost:
  - Chcete-li zónu označit vlastním názvem, vyberte možnost **Přejmenovat zónu**.
  - Chcete-li časovou zónu změnit, vyberte možnost **Změnit zónu**.
  - Chcete-li změnit umístění časové zóny ve stručném doplňku, vyberte možnost **Změnit pořadí zón**.
  - Chcete-li časovou zónu odstranit, vyberte možnost **Odstranit zónu**.

## Námořní aktivity

Hodinky jsou vybaveny aplikacemi pro různé námořní aktivity, například plavbu, plachtění a komunikaci s námořními zařízeními Garmin®. Máte možnost je spárovat s kompatibilními námořními zařízeními Garmin pomocí námořních aplikací, které jsou v hodinkách předinstalovány.

Další informace o párování se zařízením naleznete v návodu k obsluze námořního zařízení Garmin.

## Námořní mapy

S volitelnými prémiovými mapami, například BlueChart® g3 nebo LakeVü g3, můžete využívat mnoho dalších funkcí hodinek quatix.

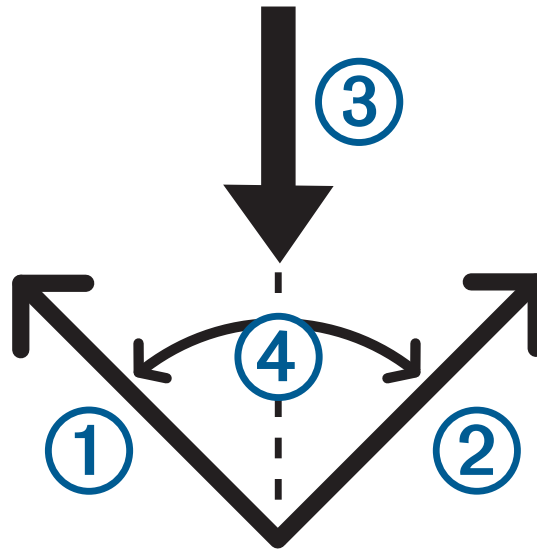
## Stažení námořních map

- 1 Chcete-li si vyhledat a zakoupit námořní mapu, přejděte na web [maps.garmin.com/marine](https://maps.garmin.com/marine).
- 2 Stáhněte si Garmin Express™.
- 3 Zakoupenou mapu do zařízení nainstalujte podle pokynů na obrazovce.

## Plavba

### Asistence křížování

Při plavbě proti větru vám funkce asistence křížování pomůže určit, zda vaše loď klesá nebo se zvedá. Když asistenci křížování nakalibrujete, zařízení zaznamená kurz levoboku ① a pravoboku ② nad zemí (COG) a pomocí údajů COG vypočítá skutečný směr větru ③ a úhel křížování lodí ④.



Tato data pak zařízení použije k určení, zda vaše loď vlivem změn směru větru klesá nebo stoupá.

Asistence křížování zařízení je přednastavena na automatickou. Vždy, když kalibrujete COG levoboku či pravoboku, zařízení znova zkalibruje opačnou stranu a skutečný směr větru. Nastavení asistence křížování můžete změnit a zadat pevný úhel křížování nebo skutečný směr větru.

**POZNÁMKA:** Zařízení využívá při určování kurzu prostřednictvím funkce asistence křížování kurz nad zemí podle GPS a nezohledňuje další faktory, které mohou směr lodí ovlivnit, například příliv nebo vodní proudy.

### Kalibrace asistence křížování

1 V zobrazení hodinek stiskněte tlačítko **START**.

2 Zvolte možnost **Regata** nebo **Plachtění**.

3 Obrazovku asistence křížování zobrazíte tlačítkem **UP** nebo **DOWN**.

**POZNÁMKA:** Možná bude potřeba přidat obrazovku asistenta křížování mezi datové obrazovky aktivity (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 29*).

4 Vyberte možnost **START**.

5 Vyberte možnost:

- Pravobok zkalibrujete stisknutím tlačítka **START**.
- Levobok zkalibrujete stisknutím tlačítka **DOWN**.

**TIP:** Fouká-li od pravoboku plavidla, je třeba kalibrovat pravobok. Fouká-li od levoboku plavidla, je třeba kalibrovat levobok.

6 Vyčkejte, až zařízení zkalibruje asistenci křížování.

Objeví se šipka ukazující, zda se loď vlivem větru zvedá, nebo klesá.

## Zadání pevného úhlu křížování

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Zvolte možnost **Regata** nebo **Plachtění**.
- 3 Obrazovku asistence křížování zobrazíte stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN**.
- 4 Podržte tlačítko **MENU**.
- 5 Vyberte možnost **Úhel křížování > Úhel**.
- 6 Pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN** nastavte hodnotu.

## Zadání skutečného směru větru

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Zvolte možnost **Regata** nebo **Plachtění**.
- 3 Obrazovku asistence křížování zobrazíte stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN**.
- 4 Podržte tlačítko **MENU**.
- 5 Vyberte možnost **Skutečný směr větru > Pevná**.
- 6 Pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN** nastavte hodnotu.

## Tipy pro co nejlepší odhad zdvihu

Abyste při použití asistence křížování získali co nejlepší odhad zdvihu, vyzkoušejte tyto tipy. Další informace najdete v části [Zadání skutečného směru větru, strana 7](#) a [Kalibrace asistence křížování, strana 6](#).

- Zadejte pevný úhel křížování a kalibrujte levobok.
- Zadejte pevný úhel křížování a kalibrujte pravobok.
- Použijte **Automaticky** nastavení úhlu křížování a kalibrujte jak levobok, tak i pravobok.

## Závod plachetnic

Hodinky vám mohou pomoci protnout startovní čáru přesně v okamžiku zahájení závodu. Pokud časovač závodu synchronizujete v aplikaci pro závody plachetnic s regatovým časovačem, budete v minutových intervalech před zahájením závodu upozorňováni na blížící se start. Když nastavíte startovní čáru, využijí hodinky data GPS k výpočtu, zda vaše loď protne startovní čáru před startem, po něm nebo přesně v okamžik startu.

## Nastavení startovní čáry

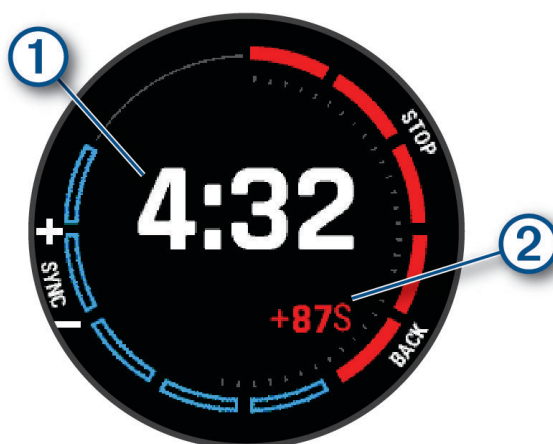
- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START > Regata**.
- 2 Počkejte, až zařízení nalezne satelity.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Zaznačit startovní čáru**.
- 5 Výběrem možnosti **Označit levobok** označte startovní čáru na levé straně, až ji budete obeplouvat.
- 6 Výběrem možnosti **Označit pravobok** označte startovní čáru na pravé straně, až ji budete obeplouvat.

## Zahájení závodu

Než se vám zobrazí čas ke startovní čáře, musíte nastavit startovní čáru (*Nastavení startovní čáry, strana 7*).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Regata**.
- 3 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.

Na obrazovce se objeví časovač regaty ① a čas ke startovní čáře ②.



- 4 V případě potřeby přidržte tlačítko **MENU** a zvolte možnost:
  - Chcete-li na časovači nastavit určitý čas, vyberte možnost **Pevná** a zadejte čas.
  - Chcete-li nastavit počáteční čas, který spadá do následujících 24 hodin, vyberte možnost **GPS** a zadejte hodiny.
- 5 Stiskněte tlačítko **START**.
- 6 Pomocí tlačítek **UP** a **DOWN** synchronizujte časovač regaty s oficiálním odpočítáváním závodu.  
**POZNÁMKA:** Když je čas ke startovní čáře záporný, dorazíte na startovní čáru po zahájení závodu. Když je čas ke startovní čáře kladný, dorazíte na startovní čáru před zahájením závodu.
- 7 Stisknutím tlačítka **START** spustíte stopky aktivity.

## Nastavení jednotek plavby

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START** > **Regata**.
- 2 Vyberte možnost **MENU**.
- 3 Vyberte nastavení aktivity.
- 4 Zvolte možnost **Námořní jednotky**.
- 5 Vyberte možnost:
  - Chcete-li použít námořní jednotky pro rychlost a vzdálenost, vyberte možnost **Zapnuto**.
  - Chcete-li použít pro rychlost a vzdálenost měrné jednotky systému, zvolte možnost **Použít nast. sys.**.



## Příliv/odliv

### Zobrazení informací o přílivu/odlivu

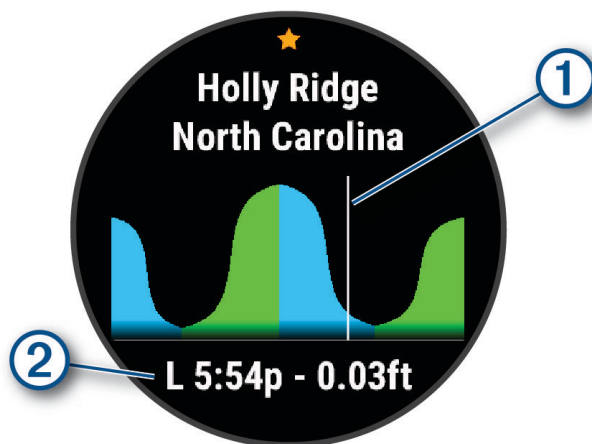
#### ⚠ VAROVÁNÍ

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

Můžete zobrazit informace o přílivové stanici, včetně aktuální výšky mořské hladiny a doby, kdy dojde k příštímu přílivu a odlivu.

- 1 Na hodinkách stisknete tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Příliv/Odliv**.
- 3 Vyberte možnost:
  - Chcete-li použít aktuální polohu, když jste poblíž přílivové stanice, vyberte možnost **Vyhledat > Aktuální pozice**.
  - Chcete-li vybrat polohu na mapě, vyberte možnost **Vyhledat > Použít mapu**.
  - Chcete-li zadat název města, vyberte možnost **Vyhledat > Vyhledávání měst**.
  - Chcete-li vybrat uloženou polohu, vyberte možnost **Vyhledat > Uložené pozice**.
  - Chcete-li zadat souřadnice polohy, vyberte možnost **Vyhledat > 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 pro nadcházející dny.
- 5 Přílivovou stanici uložíte stisknutím **START** a výběrem **Ozn. polohu hvěz.** (volitelné).

### Nastavení upozornění na příliv/odliv

- 1 V aplikaci **Příliv/Odliv** stisknete tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Alarmy**.
- 3 Vyberte možnost:
  - Chcete-li nastavit, aby upozornění zaznělo před přílivem, vyberte možnost **Do přílivu**.
  - Chcete-li nastavit, aby upozornění zaznělo před odlivem, vyberte možnost **Do odlivu**.

## Funkce MFD Remote

### Párování s chartplotterem

Hodinky můžete spárovat s kompatibilním chartplotterem Garmin a získat tak rychlý přístup k často používaným funkcím, jako jsou zkratky a přiblížení mapy.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **MFD Remote**.
- 3 Umístěte hodinky quatix do vzdálenosti 3 m (10 stop) od chartplotteru.
- 4 Podle pokynů na displeji hodinek uveďte chartplotter do režimu párování.
- 5 Vyberte na hodinkách název chartplotteru.

Po párování se zapnutá zařízení automaticky připojí, pokud jsou v dosahu, a na hodinkách se otevře aplikace.

### Použití funkce MFD Remote

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **MFD Remote**.
- 3 Pomocí dotykového displeje můžete procházet menu a funkce spárovaného chartplotteru.  
**TIP:** Stisknutím tlačítka **START** můžete přepínat mezi voličem směru chartplotteru a jeho hlavními ovládacími prvky.

## Rybolov

### Jdeme na ryby

Můžete sledovat svůj denní počet ulovených ryb, odpočítávat soutěžní čas nebo nastavit čas intervalu ke sledování tempa rybaření.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START** > **Rybolov**.
- 2 Vyberte možnost:
  - Chcete-li odpočítávat zbývajcí soutěžní čas, vyberte možnost **Nastavit časovače**.
  - Chcete-li sledovat denní počet ulovených ryb, vyberte možnost **Začít s rybolovem** > **Nové počítání** a stisknutím tlačítka **START** zvýšte, nebo stisknutím tlačítka **BACK** snižte počet ryb.

## Kotva

### Označení pozice kotvy

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START** > **Kotva**.
- 2 Stiskněte tlačítko **START** > **Spustit kotvu**.

### Nastavení kotvy

Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**, vyberte možnost **Kotva** a přidržte tlačítko **MENU**.

**Poloměr unášení:** Nastaví povolenou vzdálenost nesení proudem při zakotvení.

**Aktualizovat interval:** Nastaví časový interval pro aktualizaci údajů kotvy.

**Kotevní alarm:** Umožňuje nakonfigurovat nebo vypnout alarm pro případ, že se loď bude pohybovat za poloměrem unášení.

## Autopilot

### ⚠ VAROVÁNÍ

Za bezpečný a rozumný provoz svého plavidla jste odpovědní vy. Autopilot je nástroj, který zlepšuje vaše možnosti obsluhy lodi. Nezabývá vás však odpovědností za bezpečný provoz lodi. Vyhněte se navigačním rizikům a nikdy nenechávejte kormidlo bez dozoru.

Vždy buďte připraveni neprodleně převzít manuální řízení lodi.

Naučte se používat autopilota na klidné a bezpečné vodě.

Při používání autopilota blízko nebezpečných míst ve vodě, jako jsou například doky, pilíře a jiné lodi, buďte opatrní.

### Párování s autopilotem

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START** > **Autopilot** > **START**.
- 2 Umístěte zařízení quatix do vzdálenosti 3 m (10 stop) od námořního zařízení.
- 3 Nastavte kompatibilního autopilota pro ovládání kormidla Garmin na vyhledávání dálkového ovládání.  
Další informace naleznete v návodu k obsluze autopilota pro ovládání kormidla.

Po párování se zapnutá zařízení automaticky připojí, pokud jsou v dosahu a na hodinkách se otevře aplikace. Pokud se chcete spárovat s dalším autopilotem pro ovládání kormidla, podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Nastavení** > **Spárovat nový**.

### Ovládání autopilota

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START** > **Autopilot**.
- 2 Vyberte možnost:
  - Pokud chcete zapnout udržování směru pohybu autopilotem, udržujte stálý kurz, stiskněte tlačítko **START** a uvolněte kormidlo.
  - Pokud chcete změnit směr jízdy, zapněte autopilota a stiskněte tlačítko **UP** pro levobok a **DOWN** pro pravobok.
  - Pokud chcete změnit režim řízení, podržte tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Režim řízení** a zvolte možnost.
  - Pokud chcete provést vzor pro řízení, podržte tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Řízení vzoru** a zvolte možnost.  
**POZNÁMKA:** Pomocí autopilota můžete změnit vzory pro řízení, které jsou dostupné ve vašem zařízení quatix.
  - Pokud chcete převzít kormidlo a nastavit autopilota do pohotovostního režimu, stiskněte tlačítko **STOP**.

## Údaje o lodi

### Streamování údajů o lodi

Můžete streamovat datová pole z kompatibilního chartplotteru do svého zařízení quatix. Na zařízení se zobrazí až tři datová pole na stránku a až šest stránek údajů.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START** > **Údaje o lodi**.
- 2 Umístěte zařízení quatix do vzdálenosti 3 m (10 stop) od chartplotteru.
- 3 Nastavte chartplotter na přechod do režimu párování  
Další informace naleznete v návodu k obsluze chartplotteru.
- 4 Potřebujete-li upravit stránku s údaji, na zařízení quatix stiskněte tlačítko **START**.

Po párování se zapnutá zařízení automaticky připojí, pokud jsou v dosahu, a na hodinkách se otevře aplikace. Pokud se chcete spárovat s dalším chartplotterem, podržte v aplikaci Údaje o lodi tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Spárovat nový**.

## Označení trasového bodu na chartplotteru

Pomocí zařízení quatix můžete na kompatibilním chartplotteru označit trasový bod.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START** > **Údaje o lodi**.
- 2 Stiskněte tlačítko **START** > **Označit trasový bod v chartplotteru**.

## GNT™ IO

### Streamování dat z vysílače GNT IO

Chcete-li do zařízení quatix streamovat data z kompatibilního vysílače GNT IO, musíte si nejdříve stáhnout aplikaci GNT IO (*Funkce Connect IQ, strana 86*).

- 1 V zobrazení hodinek stiskněte tlačítko **START** > **GNT IO**.
- 2 Umístěte zařízení quatix do vzdálenosti 3 m (10 stop) od vysílače.
- 3 Nastavte vysílač na přechod do režimu párování  
Další informace najdete v návodu k obsluze vysílače.
- 4 Potřebujete-li upravit stránku s údaji, na zařízení quatix stiskněte tlačítko **START**.

Na zařízení quatix se zobrazí až tři datová pole na stránku a až šest stránek údajů. Po spárování se zapnutá zařízení automaticky připojí, pokud jsou v dosahu, a na hodinkách se otevře aplikace.

**TIP:** Chcete-li spárovat zařízení quatix s dalším vysílačem, v aplikaci GNT IO přidržte **MENU** a vyberte možnost **Spárovat nový**.

## Aplikace Fusion-Link™

Pomocí aplikace Fusion-Link ve svém zařízení quatix můžete ovládat přehrávání audia na zařízení Fusion®.

### Připojování ke stereo systému Fusion

- 1 Nastavte stereo systém Fusion tak, aby byl viditelný.  
Další informace naleznete v návodu k obsluze stereo systému.
- 2 Umístěte zařízení quatix do vzdálenosti 3 m (10 stop) od stereo systému.
- 3 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START** > **FUSION-Link**.  
Při prvním otevření aplikace na hodinkách se hodinky automaticky spárují se stereo systémem a připojí se k němu. Pokud chcete párovat s dalším stereo systémem, v aplikaci Fusion-Link vyberte možnost **Nastavení** > **Spárovat nový**.

Po spárování se zapnutá zařízení automaticky připojí, pokud jsou v dosahu a na hodinkách se otevře aplikace.

## 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 30*). 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 86*).

Podrobnější informace o sledování aktivit a přesnosti metrik kondice naleznete na stránce [garmin.com/ataccuracy](http://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 stopky 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 **LAP** zaznamenáváte okruhy, zahajujete novou sadu nebo pozici, nebo přecházíte na další krok tréninku.
- Stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN** si zobrazíte další obrazovky s daty.
- Další obrazovky s daty zobrazíte posunutím nahoru nebo dolů.
- 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 **Pokračovat**.
  - Chcete-li aktivitu uložit a zobrazit si podrobnosti, vyberte možnost **Uložit**, stiskněte tlačítko **START** a vyberte požadovanou možnost.

**POZNÁMKA:** Když aktivitu uložíte, můžete zadat vlastní hodnocení (*Vyhodnocení aktivity, strana 14*).
  - 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 > Trasa**.

**POZNÁMKA:** Tato funkce je k dispozici pouze pro aktivity, které využívají GPS.
  - Chcete-li změřit rozdíl mezi vašim srdečním tepem na konci aktivity a tepovou frekvencí o dvě minuty později, vyberte možnost **Regener. tepu** a počkejte, dokud neskončí odpočet času.
  - Chcete-li aktivitu zrušit, vyberte možnost **Zrušit**.

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

## Vyhodnocení aktivity

Než budete moci vyhodnotit aktivitu, musíte v zařízení quatix aktivovat vlastní hodnocení (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 30*).

Můžete zaznamenat, jak jste se cítili při běhu, jízdě na kole nebo plavání.

1 Po dokončení aktivity vyberte možnost **Uložit** (*Zastavení aktivity, strana 13*).

2 Vyberte číslo, které odpovídá vámi pociťovanému úsilí.

**POZNÁMKA:** Chcete-li vlastní hodnocení přeskočit, klepněte na symbol **»»**.

3 Vyberte, jak jste se během aktivity cítili.

Hodnocení si můžete zobrazit v aplikaci Garmin Connect.

## 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 Stiskněte tlačítko **START > Běh po dráze**.

3 Počkejte, až zařízení nalezne satelity.

4 Pokud běžíte v první dráze, přeskočte na 10. krok.

5 Přidržte tlačítko **MENU**.

6 Vyberte nastavení aktivity.

7 Vyberte možnost **Číslo dráhy**.

8 Vyberte číslo dráhy.

9 Dvojitým stisknutím tlačítka **BACK** se vrátíte na obrazovku stopek aktivity.

10 Stiskněte tlačítko **START**.

11 Vyběhněte.

Po uběhnutí 3 kol zařízení zaznamená rozměry dráhy a kalibruje délku vaší dráhy.

12 Po dokončení běhu stiskněte tlačítko **STOP > Uložit**.

### Tipy pro záznam běhu na dráze

- Před začátkem běhu na dráze počkejte, dokud ukazatel stavu systému GPS nezezelená.
- 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 1600 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 zařízení quatix 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 smartphonu 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 běhu stiskněte tlačítko **STOP** a stopky aktivity zastavte.

## Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu

Chcete-li zaznamenávat běh na běžeckém pásu s větší přesností, můžete vzdálenost po uběhnutí alespoň 1,5 km (1 míle) 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 13*).
- 2 Pokračujte v běhu na běžeckém pásu, dokud zařízení quatix nezaznamená alespoň 1,5 km (1 míli).
- 3 Po dokončení běhu stiskněte tlačítko **STOP**.
- 4 Vyberte možnost:
  - 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 **Kalibr. a ulož. > Ano**.
- 5 Zkontrolujte na displeji pásu uběhnutou vzdálenost a zadejte tuto hodnotu do zařízení.

## Záznam aktivity ultra běhu

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Ultra běh**.
- 3 Stisknutím tlačítka **START** spustíte stopky aktivity.
- 4 Začněte běhat.
- 5 Stisknutím tlačítka **LAP** zaznamenáte okruh a spustíte stopky odpočinku.  
**POZNÁMKA:** Můžete nastavit Klávesa Okruh tak, aby se zaznamenal okruh a spustily se stopky odpočinku, pouze se spustily stopky odpočinku nebo se pouze zaznamenal okruh (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 30*).
- 6 Až si odpočínáte, výběrem tlačítka **LAP** pokračujte v běhu.
- 7 Stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN** zobrazíte další stránky s daty (volitelné).
- 8 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko **STOP** a vyberte možnost **Uložit**.

## Plavání

### OZNÁMENÍ

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

**POZNÁMKA:** Hodinky jsou vybaveny technologií pro měření srdečního tepu na zápěstí u aktivit plavání. Hodinky jsou také kompatibilní s příslušenstvím HRM-Pro™, HRM-Swim™, a HRM-Tri™. Pokud jsou k dispozici údaje o srdečním tepu ze zápěstí i z hrudního snímače, hodinky použijí údaje z hrudního snímače.

## 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.

**Kritická rychlost plavání (CSS):** Kritická rychlost plavání je teoretická rychlost, kterou jste schopni trvale udržet bez vyčerpání. Hodnotu CSS můžete používat jako vodítko pro tréninkové tempo a ke sledování zlepšování svých výkonů.

## Typy záběru

Rozpoznání typu záběru je k dispozici pouze pro plavání v bazénu. Typ záběru je rozpoznán na konci uplavané délky. Typy záběrů jsou uvedeny ve vaší historii plavání a ve vašem účtu Garmin Connect. Můžete také vybrat typ záběrů jako vlastní datové pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 29*).

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 17</i> )

## Tipy pro plavání

- Než začnete s plaváním v bazénu, podle pokynů na obrazovce nastavte velikost bazénu nebo zadejte vlastní velikost.  
Až příště zahájíte aktivitu plavání v bazénu, zařízení použije tuto velikost bazénu. Chcete-li velikost změnit, přidržte tlačítko MENU, vyberte nastavení aktivity a zvolte možnost Velikost bazénu.
- Stisknutím tlačítka **LAP** nastavíte zaznamenávání přestávek během plavání v bazénu.  
Při plavání v bazénu zařízení automaticky zaznamená intervaly a délky plavání.
- Stisknutím tlačítka **LAP** nastavíte zaznamenávání intervalů během plavání v otevřené vodě.

## Odpočinek během plavání v bazénu

Výchozí obrazovka odpočinku zobrazuje dva časovače přestávky. Zobrazuje také čas a vzdálenost posledního dokončeného intervalu.

**POZNÁMKA:** Během odpočinku nejsou zaznamenávána data o plavání.

- 1 Během plavecké aktivity zahájíte odpočinek stisknutím tlačítka **LAP**.  
Zobrazí se obrazovka odpočinku.
- 2 Během odpočinku zobrazíte stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** další datové obrazovky (volitelné).
- 3 Stiskněte tlačítko **LAP** a pokračujte v plavání.
- 4 Opakujte pro další intervaly odpočinku.



## Automatický odpočinek

Funkce automatického odpočinku je k dispozici pouze pro plavání v bazénu. Zařízení automaticky rozpozná, když jste v klidu, a zobrazí obrazovku odpočinku. Pokud jste v klidu více než 15 sekund, zařízení automaticky vytvoří klidový interval. Jakmile zase začnete plavat, zařízení automaticky vytvoří nový interval plavání. V možnostech aktivity si můžete zapnout funkci automatického rozpoznání odpočinku (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 30*).

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

Pokud funkci automatického rozpoznání odpočinku nechcete použít, můžete začátek a konec klidového intervalu označovat ručně stisknutím tlačítka LAP.

## 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 **LAP** spustíte stopky nácviku.
- 3 Po dokončení intervalu nácviku stiskněte tlačítko **LAP**.  
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 **LAP**.
  - 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 tlačítko **LAP**.  
Funkci přechodu lze pro nastavení triatlonových aktivit podle potřeby zapnout nebo vypnout.
- 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 **Ano** přidáte aktivitu na seznam oblíbených.

## Indoorové aktivity

Hodinky quatix lze využít k indoorovému tréninku, například běhu na kryté dráze nebo používání stacionárního kola či cyklotrenažéru. Systém GPS je u indoorových aktivit vypnut (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 30*).

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

**TIP:** Pokud se budete držet zábradlí trenažéru, 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.
- 4 Výběrem možnosti **Zobrazit** zobrazíte seznam kroků tréninku (volitelné).  
**TIP:** Na obrazovce kroků tréninku můžete stisknout tlačítko **START** a podívat se na animaci vybraného cvičení, pokud je k dispozici.
- 5 Vyberte možnost **Spustit trénink**.
- 6 Vyberte **✓**.
- 7 Stisknutím tlačítka **START** spustíte časovač sady.
- 8 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.
- 9 Stisknutím tlačítka **LAP** 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.
- 10 V případě potřeby vyberte tlačítko **DOWN** a upravte počet opakování.  
**TIP:** Také můžete přidat váhu použitou v dané sadě.
- 11 Až si odpočínáte, výběrem tlačítka **LAP** spustíte další sadu.
- 12 Opakujte postup pro každou sadu silového tréninku, dokud celé cvičení nedokončíte.
- 13 Po dokončení poslední sady stiskněte tlačítko **START** a zastavte časovač sady.
- 14 Vyberte možnost **Uložit**.

## Záznam aktivity HIIT

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

- 1 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** spustíte první kolo.  
Hodinky zobrazí odpočítávač času a aktuální srdeční tep.
- 6 V případě potřeby se můžete tlačítkem **LAP** ručně posunout na další kolo nebo odpočinek.
- 7 Po skončení aktivity stiskněte tlačítko **STOP** a stopky aktivity zastavte.
- 8 Vyberte možnost **Uložit**.

## Používání cyklotrenažéru ANT+

Chcete-li použít kompatibilní cyklotrenažér ANT+, musíte na něj nejprve upevnit kolo a spárovat jej se svým zařízením (*Párování bezdrátových snímačů, strana 73*).

Zařízení můžete používat v kombinaci s cyklotrenažérem, který simuluje odpor při sledování trasy, jízdě nebo tréninku. Během používání cyklotrenažéru je funkce GPS automaticky vypnuta.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Kolo uvnitř**.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Možnosti trenážéru**.
- 5 Vyberte možnost:
  - Vyberte možnost **Volná jízda** a vyrazte na projížďku.
  - Výběrem možnosti **Sledovat trasu** budete sledovat uloženou trasu (*Kurzy, strana 96*).
  - Chcete-li sledovat uložený trénink, vyberte možnost **Cvičit podle tréninku** (*Tréninky, strana 36*).
  - Výběrem možnosti **Nastavit výkonn** nastavíte hodnotu cílového výkonu.
  - Výběrem možnosti **Nastavit sklon** nastavíte hodnotu simulovaného sklonu.
  - Výběrem možnosti **Nastavit odpor** nastavíte odpor kladený cyklotrenažérem.
- 6 Stisknutím tlačítka **START** spustíte 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 **Ano** 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 LAP a cestu ukončit.

9 Vyberte možnost:

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

10 Zadejte počet pádů během cesty.

11 Až si odpočínáte, výběrem tlačítka **LAP** začnete 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, zařízení použije 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 **LAP** cestu ukončíte.
- 8 Vyberte možnost:
  - Výběrem možnosti **Dokončeno** uložíte úspěšnou cestu.
  - Výběrem možnosti **Proběhl pokus** uložíte neúspěšnou cestu.
  - Výběrem možnosti **Zrušit** cestu odstraní.Zobrazí se časovač přestávky.
- 9 Až si odpočínáte, výběrem tlačítka **LAP** 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 Stisknutím tlačítek **UP** nebo **DOWN** si během expedice můžete zobrazit datovou obrazovku.
- 2 Stiskněte **START**.
- 3 Vyberte možnost **Přidat bod**.

## Zobrazení bodů prošlé trasy

- 1 Pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** si během expedice můžete zobrazit stránku mapy.
- 2 Stiskněte tlačítko **START**.
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit body**.
- 4 Zvolte bod prošlé trasy ze seznamu.
- 5 Vyberte možnost:
  - Chcete-li navigovat do daného bodu prošlé trasy, vyberte možnost **Přejít na**.
  - Chcete-li zobrazit podrobné informace o bodu prošlé trasy, vyberte možnost **Podrobnosti**.

# Lyžování

## Zobrazení jízd na lyžích

Zařízení zaznamenává 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. Nové jízdy na lyžích zaznamenává automaticky na základě vašeho pohybu. Stopky se zastaví, když se přestanete pohybovat z kopce a když jste na sedačce vleku. Stopky zůstanou během jízdy na vleku zastavené. Znovu je spustíte tím, že se začnete pohybovat z kopce. Údaje o jízdě si můžete prohlédnout na pozastavené obrazovce nebo při spuštěných stopkách.

- 1 Zahajte jízdu na lyžích nebo snowboardu.
- 2 Vyberte možnost **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 mimo sjezdovky

Funkce lyžování mimo sjezdovky umožňuje ručně přepínat mezi režimy stoupání a klesání, abyste získali přesné statistiky.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Lyž. mimo sjezd..**
- 3 Vyberte možnost:
  - 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 Stisknutím tlačítka **LAP** můžete přepínat mezi režimy stoupání a klesání.
- 6 Po skončení aktivity zastavte stopky stisknutím tlačítka **START**.
- 7 Vyberte možnost **Uložit**.

## Údaje o výkonu pro běžecké lyžování

Pomocí kompatibilního zařízení quatix spárovaného s příslušenstvím HRM-Pro můžete poskytovat zpětnou vazbu o výkonu při běžeckém lyžování v reálném čase.

**POZNÁMKA:** Příslušenství HRM-Pro musí být se zařízením quatix spárováno pomocí technologie ANT®.

Výkon je energie, kterou vydáváte při lyžování. Výkon se měří ve watttech. Mezi faktory, které ovlivňují výkon, patří rychlost, změny nadmořské výšky, vítr a sněhové podmínky. Sledování výkonu můžete použít pro měření a zlepšení výkonu při lyžování.

**POZNÁMKA:** Hodnoty výkonu při lyžování jsou obecně nižší než hodnoty cyklistického výkonu. Tento stav je normální, protože lidé bývají mnohem výkonnější při cyklistice než při lyžování. Výkon při lyžování bývá o 30 až 40 procent nižší než hodnoty cyklistického výkonu při stejné intenzitě tréninku.

# Golf

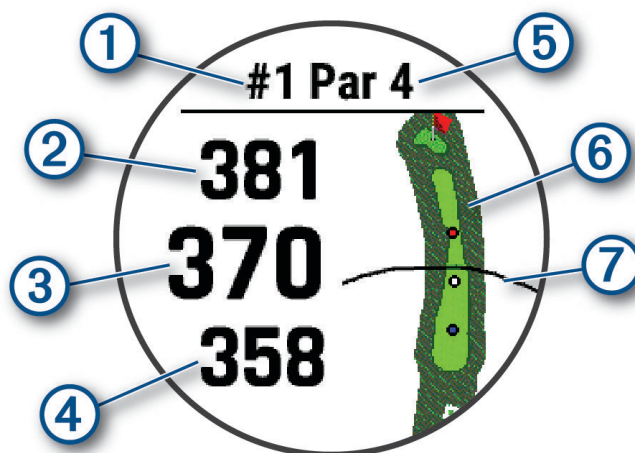
## Hraní golfu

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 Je-li třeba, nastavte délku odpalu.
- 6 Výběrem možnosti  nastavíte zaznamenávání skóre.

7 Vyberte odpaliště.

Zobrazí se obrazovka informací o jamce.



①	Číslo současné jamky
②	Celková vzdálenost ke konci greenu
③	Celková vzdálenost ke středu greenu
④	Celková vzdálenost k začátku greenu
⑤	Par jamky
⑥	Mapa greenu
⑦	Délka odpalu z odpaliště

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

8 Vyberte možnost:

- Vzdálenost PlaysLike si zobrazíte klepnutím na přední, prostřední nebo zadní vzdálenost na green (*Ikony vzdálenosti PlaysLike, strana 27*).
- Klepnutím do mapy si zobrazíte podrobnější zobrazení nebo měření vzdálenosti pomocí funkce Stisknutí cíle (*Měření vzdálenosti pomocí funkce Stisknutí cíle, strana 25*).
- 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 25*).

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



## Menu Golf

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

**Ukončit kolo:** Ukončí aktuální kolo.

**Změnit jamku:** Umožňuje ručně změnit jamku.

**Změnit green:** Umožňuje změnu greenu, pokud má daná jamka více greenů.

**Přesunout vlajku:** Umožňuje přesunout polohu jamky a přesněji tak změřit vzdálenost (*Přesunutí vlajky, strana 25*).

**Měření úderu:** Zobrazuje vzdálenost předchozího úderu zaznamenanou pomocí funkce Garmin AutoShot™ (*Zobrazení změřených odpalů, strana 26*). Úder je možné zaznamenat i ručně (*Manuální měření úderu, strana 26*).

**Skórkarta:** Otevře skórkartu pro dané kolo (*Sledování výsledků, strana 26*).

**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.

**PinPointer:** Funkce PinPointer je kompas, který ukazuje směrem k jamce, když nevidíte green. Tato funkce vám může pomoci provést úder, i když se nacházíte v lese nebo v hlubokém písku.

**POZNÁMKA:** Nepoužívejte tuto funkci PinPointer, pokud jste v golfovém vozíku. Rušení z golfového vozíku může ovlivnit přesnost kompasu.


**Vlastní cíle:** Umožňuje uložit polohu, například objektu nebo překážky, pro aktuální jamku (*Ukládání vlastních cílů, strana 27*).

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

**Nastavení:** Umožňuje upravit nastavení golfové aktivity (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 30*).

## 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 Chcete-li polohu jamky změnit, klepněte nebo přetáhněte ikonu .
- 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.

## Měření vzdálenosti pomocí funkce Stisknutí cíle

Během hry můžete použít funkci Stisknutí cíle k měření vzdálenosti ke kterémukoli bodu na mapě.

- 1 Při hraní golfu klepněte na mapu.
- 2 Klepnutím nebo přetáhnutím umístěte cílový kruh .  
Můžete si zobrazit vzdálenost z aktuální polohy k cílovému kruhu a od cílového kruhu do polohy jamky.
- 3 V případě potřeby můžete zobrazení přiblížit nebo oddálit pomocí ikon  nebo .

## 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.

## Zaznamenávání statistik

Před záznamem statistik je nutné aktivovat sledování statistik (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 30*).

- 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.

## Skórování Stableford

Jestliže vyberete metodu skórování Stableford (*Nastavení aktivit a aplikací, strana 30*), budou se body počítat na základě počtu úderů vzhledem k paru. Na konci kola vítězí nejvyšší skóre. Zařízení uděluje body podle specifikací Golfové asociace Spojených států.

Výsledková listina pro hru Stableford zobrazuje místo záběrů body.

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

## Ikony vzdálenosti PlaysLike

Funkce vzdálenosti PlaysLike započítává změny nadmořské výšky v rámci hřiště a zobrazuje upravenou vzdálenost ke greenu. Během kola můžete zobrazit vzdálenost PlaysLike klepnutím na vzdálenost ke greenu.

▲: Skutečná vzdálenost je v důsledku změny nadmořské výšky delší než předpokládaná vzdálenost.

■: Skutečná vzdálenost je shodná s předpokládanou vzdáleností.

▼: Skutečná vzdálenost je v důsledku změny nadmořské výšky kratší než předpokládaná vzdálenost.

## Zobrazení směru k jamce

Funkce PinPointer je kompas, který napoví správný směr, pokud nevidíte green. Tato funkce vám může pomoci provést úder, i když se nacházíte v lese nebo v hlubokém písku.

**POZNÁMKA:** Nepoužívejte tuto funkci PinPointer, pokud jste v golfovém vozíku. Rušení z golfového vozíku může ovlivnit přesnost kompasu.

- 1 Na obrazovce s informacemi o jamkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **PinPointer**.  
Šipka ukazuje na polohu jamky.

## Ukládání vlastních cílů

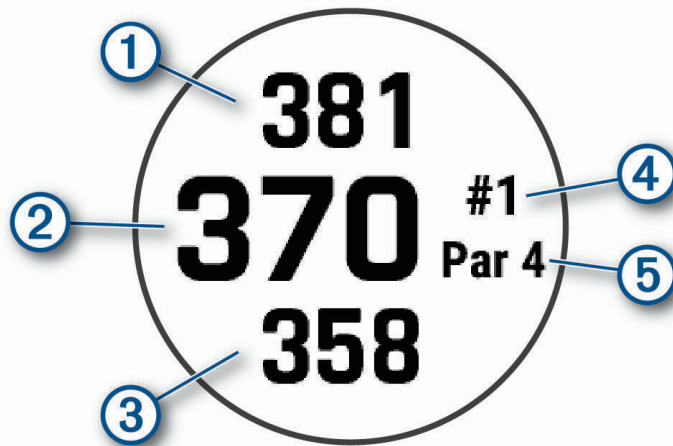
Během kola můžete uložit na každé jamce až pět vlastních cílů. Uložení cíle je užitečné pro zaznamenání objektů nebo překážek, které nejsou zobrazeny na mapě. Vzdálenosti k těmto cílům můžete zobrazit na obrazovce s informacemi o překážkách a layupech (*Hraní golfu, strana 23*).

- 1 Zůstaňte stát poblíž cíle, který chcete uložit.  
**POZNÁMKA:** Nelze uložit cíl, který je příliš vzdálený od aktuálně vybrané jamky.
- 2 Na obrazovce s informacemi o jamkách stiskněte tlačítko **START**.
- 3 Zvolte možnost **Vlastní cíle**.
- 4 Vyberte typ cíle.

## Režim velkých čísel

Můžete změnit velikost čísel na obrazovce informací o jamce.

Přidrže tlačítko **MENU**, vyberte nastavení aktivity a zvolte možnost **Velká čísla**.



①	Vzdálenost k zadní části greenu
②	Celková vzdálenost ke středu greenu nebo k vybrané pozici jamky
③	Vzdálenost k přední části greenu
④	Číslo aktuální jamky
⑤	Par aktuální jamky

## Jumpmaster

### ⚠ VAROVÁNÍ

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

Funkce Jumpmaster dodržuje vojenské směrnice pro výpočet bodu uvolnění ve vysoké výšce (HARP). Zařízení automaticky detekuje okamžik skoku a začne navigovat směrem k požadovanému bodu dopadu (DIP) pomocí barometru a elektronického kompasu.

## 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 oblíbenou položku**.
  - 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.
  - Vyberte možnost **Datová pole** a vyberte pole, jehož obsah chcete změnit.  
**TIP:** Seznam všech dostupných datových polí najdete zde: [Datová pole, strana 110](#). Některá datová pole nejsou u některých aktivit dostupná.
  - Výběrem možnosti **Změna pořadí** změníte pozici datové obrazovky v seznamu.
  - Výběrem možnosti **Odebrat** odeberete datovou obrazovku ze seznamu.
- 8 Pokud chcete do seznamu přidat novou datovou obrazovku, vyberte možnost **Přidat 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 Vyberte možnost:
  - Vyberte možnost **Kopíř. aktivitu** a vytvořte si vlastní aktivitu na základě jedné z vašich uložených aktivit.
  - Vyberte možnost **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 Vyberte možnost:
  - 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 **Ano** 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.

Přidržte 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.

**Barva zvýraznění:** Nastaví zdůrazněnou barvu pro jednotlivé aktivity, a umožní tak určit, která je aktivní.

**Přidání aktivity:** Umožňuje přizpůsobit multisportovní aktivitu.

**Alarmy:** Umožňuje nastavit upozornění tréninku nebo navigace pro aktivitu (*Upozornění aktivity, strana 33*).

**Automatická detekce lezení:** Nastaví hodinky, aby automaticky detekovaly změny nadmořské výšky pomocí vestavěného výškoměru (*Zapnutí automatické detekce lezení, strana 35*).

**Auto Lap:** Umožňuje nastavit možnosti funkce Auto Lap na automatické označování okruhů. Možnost Automatická vzdálenost označuje okruhy po zadané vzdálenosti. Možnost Automaticky dle pozice označuje okruhy na místě, kde jste předtím stiskli tlačítko LAP. 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, strana 17*).

**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.

**Automatická sada:** Umožní hodinkám automaticky zapnout a vypnout sadu cvičení během silového tréninku.

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

**Velká čísla:** Změní velikost čísel na obrazovce informací o golfové jamce (*Režim velkých čísel, strana 28*).

**Sdílení srdečního tepu:** Zapne automatické vysílání dat o srdečním tepu, když zahájíte aktivitu (*Přenos dat srdečního tepu, strana 67*).

**ClimbPro:** Během navigace zobrazí obrazovky plánování a sledování výstupu (*Použití funkce ClimbPro, strana 35*).

- Výzvy hole:** Zobrazí po každém detekovaném úderu výzvu k zadání golfové hole, kterou jste použili, pro záznam statistik holí (*Zaznamenávání statistik, strana 26*).
- 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 29*).
- Délka odpalu:** Nastavuje průměrnou vzdálenost, kterou při golfu míček urazí při odpalu.
- Upravit cesty:** Umožňuje vám upravovat úroveň obtížnosti a stav během horolezecké aktivity.
- 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.
- Hendikep skórování:** Při hraní golfu aktivuje hendikep skórování. Možnost Lokální hendikep umožňuje zadat počet úderů, který bude odečten z vašeho celkového skóre. Možnost Index/Obtížnost umožňuje zadat váš hendikep a obtížnost hřiště (slope rating), aby hodinky mohly vypočítat váš hendikep pro dané hřiště. Aktivaci jedné z možností hendikepu skórování můžete upravit svůj hendikep.
- Číslo dráhy:** Umožňuje nastavit číslo vaší dráhy při běhu na dráze.
- Klávesa Okruh:** Zapne nebo vypne tlačítko LAP pro záznam okruhu nebo odpočinku během aktivity.
- Uzamknout zařízení:** Uzamkne dotykový displej a tlačítka během aktivity v režimu Multisport, aby nedošlo k ovlivnění zařízení náhodným stisknutím nebo posunutím prstu po displeji.
- Mapa:** Nastaví předvolby obrazovky s daty mapy pro danou aktivitu (*Nastavení mapy pro aktivity, strana 34*).
- 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.
- Námořní rychlost:** Nastaví hodinky, aby pro rychlost používaly námořní jednotky nebo měrné jednotky systému.
- Námořní jednotky:** Nastaví hodinky, aby pro rychlost a vzdálenost používaly námořní jednotky nebo měrné jednotky systému.
- Trestné rány:** Aktivuje sledování trestných úderů při hraní golfu (*Zaznamenávání statistik, strana 26*).
- PlaysLike:** Během hraní golfu aktivuje funkci PlaysLike („hraje se jako“), která ukazuje vzdálenost ke greenu upravenou s ohledem na změny převýšení hřiště (*Ikony vzdálenosti PlaysLike, strana 27*).
- Velikost bazénu:** Nastavuje délku bazénu pro plavání v bazénu.
- Průměrování výkonu:** Umožňuje nastavit, zda hodinky do údajů o energii zahrnou nulové hodnoty, které vznikají, když nešlapete.
- Režim napájení:** Nastavuje výchozí režim napájení pro danou aktivitu.
- Časový limit úsporného režimu:** Nastaví 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 hodin s nízkou spotřebou energie po 5 minutách nečinnosti. Možnost Prodloužený nastaví hodinky pro přechod do režimu hodin s nízkou spotřebou energie po 25 minutách nečinnosti. Rozšířený režim může způsobit kratší výdrž baterie mezi jednotlivými nabíjeními.
- Záznam aktivity:** Aktivuje zaznamenávání golfových aktivit do souboru FIT. Soubory FIT zaznamenávají informace o kondici ve formátu pro aplikaci Garmin Connect.
- 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.
- Záznam po západu slunce:** Nastaví hodinky k nahrávání bodů prošlé trasy po západu slunce během expedice.
- Záznam VO2 Max:** Umožňuje záznam hodnoty VO2 Max při aktivitách trailového běhu a ultra běhu.
- Regatta Time:** Nastavuje odpočítávaný čas před začátkem závodu plachetnic.
- Přejmenovat:** Nastaví název aktivity.
- 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.

**Trasování:** Nastaví předvolby pro výpočet tras pro danou aktivitu (*Nastavení trasování, strana 34*).

**Satelity:** Nastaví satelitní systém k použití pro aktivitu (*Nastavení satelitů, strana 36*).

**Skórování:** Automaticky zapne či vypne zaznamenávání skóre, když zahájíte kolo golfové hry. Když je zaškrtnuta možnost Vždy se zeptat, při zahájení kola se zobrazí výzva.

**Způsob skórování:** Při hraní golfu slouží k nastavení metody skórování na hru na rány nebo skórování Stableford.

**Upozornění segmentu:** Zapíná nebo vypíná upozornění na blížící se segmenty (*Segmenty, strana 41*)

**Vlastní hodnocení:** Nastaví, jak často budete hodnotit pociťované úsilí při aktivitě (*Vyhodnocení aktivity, strana 14*).

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

**Sledování statistik:** Aktivuje sledování statistik při hraní golfu (*Zaznamenávání statistik, strana 26*).

**Detekce záběru:** Aktivuje detekci záběrů pro plavání v bazénu.

**Aut. změna plavání/běh:** Umožňuje automatický přechod mezi fází běhu a fází plavání při kombinované plavecko-běžecské aktivitě.

**Dotyk:** Zapíná a vypíná dotykový displej během aktivity.

**Turnajový režim:** Vypne funkce, které nejsou během oficiálních turnajů povoleny.

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

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

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



## Upozornění aktivity

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

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

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

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

Název upozornění	Typ upozornění	Popis
Kadence	Rozsah	Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty kadence.
Kalorie	Událost, opakované	Můžete nastavit počet kalorií.
Uživatelské	Událost, opakované	Můžete vybrat stávající zprávu nebo vytvořit vlastní, a zvolit typ upozornění.
Vzdálenost	Opakované	Můžete nastavit interval vzdálenosti.
Nadmořská výška	Rozsah	Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty nadmořské výšky.
Srdeční tep	Rozsah	Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty srdečního tepu nebo zvolit změny rozsahů. Viz <a href="#">Rozsahy srdečního tepu, strana 87</a> a <a href="#">Výpočty rozsahů srdečního tepu, strana 89</a> .
Tempo	Rozsah	Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty tempa.
Tempo	Opakované	Můžete si nastavit cílové tempo plavání.
Napájení	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	Časový interval tratě si můžete nastavit 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).

## Nastavení mapy pro aktivity

Vzhled datové obrazovky mapy si můžete přizpůsobit jednotlivým aktivitám.

Přidrže tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Aktivity a aplikace**, vyberte požadovanou aktivitu, zvolte její nastavení a vyberte možnost **Mapa**.

**Konfigurovat mapy:** Zobrazí nebo skryje data z nainstalovaných mapových produktů.

**Téma mapy:** Nastaví mapu tak, aby se zobrazovala mapová data optimalizovaná pro váš typ aktivity. Možnost Systém použije předvolby ze systémových nastavení mapy (*Témata mapy, strana 79*).

**Použít nast. sys.:** Hodinky použijí předvolby z nastavení mapového systému (*Nastavení mapy, strana 78*). Když je tato možnost vypnutá, můžete si u aktivit přizpůsobit nastavení map podle svého.

**Obnovit téma:** Umožňuje obnovení výchozích témat map a příslušných nastavení, která byla ze zařízení odstraněna.

## Nastavení trasování

Můžete změnit nastavení trasování a upravit tak způsob, jak hodinky počítají trasu u jednotlivých aktivit.

**POZNÁMKA:** Některá nastavení nejsou u některých aktivit dostupná.

Přidrže tlačítko **MENU**, vyberte možnost **Aktivity a aplikace**, vyberte požadovanou aktivitu, zvolte její nastavení a vyberte možnost **Trasování**.

**Aktivita:** Slouží k nastavení aktivity pro trasování. Hodinky vypočítají trasy optimalizované pro typ prováděné činnosti.

**Trasov. podle oblíben.:** Vypočítá trasy podle nejoblíbenějších běhů a jízd ze služby Garmin Connect.

**Trasy:** Slouží k nastavení navigace tras pomocí hodinek. Použijte možnost Sledovat trasu, chcete-li navigovat trasu přesně tak, jak je vyobrazena, bez přepočítání. Chcete-li trasu navigovat pomocí trasovacích map a při každé odchylce od kurzu ji přepočítat, použijte možnost Použít mapu.

**Metoda výpočtu:** Nastaví metodu výpočtu tak, aby byl minimalizován čas, vzdálenost nebo stoupání na trase.

**Vyhýbat se:** Nastaví typy komunikací nebo dopravních prostředků, kterým se chcete na trase vyhnout.

**Typ:** Nastaví chování ukazatele, který se zobrazuje během přímého trasování.

## Použití funkce ClimbPro

Funkce ClimbPro vám umožní lépe si rozložit síly pro nadcházející stoupání na trase. Můžete zobrazit detaily stoupání, včetně sklonu, vzdálenosti a zisku nadmořské výšky, a to před zahájením trasy nebo v reálném čase při pohybu po trase. Jednotlivé kategorie stoupání pro cyklistiku (podle délky a sklonu) jsou odlišeny barevně.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **ClimbPro > Stav > Během navigace**.
- 6 Vyberte možnost:
  - Výběrem možnosti **Datové pole** si lze přizpůsobit datové pole na obrazovce ClimbPro.
  - Výběrem možnosti **Upozornění** lze nastavit upozornění na začátku stoupání nebo v určité vzdálenosti před stoupáním.
  - Výběrem možnosti **Sestupy** zapnete nebo vypnete zobrazení klesání u běžeckých aktivit.
  - Výběrem možnosti **Detekce stoupání** vyberte typy stoupání detekované během cyklistických aktivit.
- 7 Prohlédněte si stoupání a podrobnosti trasy (*Zobrazení a úprava podrobností trasy, strana 98*).
- 8 Vydejte se na cestu podle uložené trasy (*Navigace k cíli, strana 93*).

## 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 [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.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.

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

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

**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

## 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.

Zařízení disponuje několika předinstalovanými tréninky pro různé aktivity. Můžete si vytvořit a vyhledat další tréninky pomocí aplikace Garmin Connect nebo vybrat tréninkový plán, který obsahuje předdefinované tréninky, a přenést je do svého zařízení.

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

## Trénink stažený ze služby Garmin Connect

Chcete-li stáhnout trénink ze služby Garmin Connect, musíte mít účet Garmin Connect (*Garmin Connect, strana 85*).

- 1 Vyberte možnost:
  - Otevřete aplikaci Garmin Connect.
  - Přejděte na [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com).
- 2 Vyberte možnost **Trénink > Tréninky**.
- 3 Vyhledejte si trénink nebo si vytvořte a uložte nový.
- 4 Vyberte možnost  nebo **Odeslat do zařízení**.
- 5 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Zahájení tréninku

Zařízení vás může provést jednotlivými kroky tréninku.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Tréninky**.
- 5 Vyberte trénink.  
**POZNÁMKA:** V seznamu se zobrazí pouze tréninky kompatibilní s vybranou aktivitou.
- 6 Výběrem možnosti **Zobrazit** zobrazíte seznam kroků tréninku (volitelné).  
**TIP:** Na obrazovce kroků tréninku můžete stisknout tlačítko **START** a podívat se na animaci vybraného cvičení, pokud je k dispozici.
- 7 Vyberte možnost **Spustit trénink**.
- 8 Stisknutím tlačítka **START** spustíte stopky aktivity.

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

## Sledování doporučeného denního tréninku

Aby mohlo zařízení doporučit denní trénink, musíte mít stanovené hodnoty stavu tréninku a odhad hodnoty VO2 Max (*Stav tréninku, strana 58*).

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

## Přizpůsobení intervalového tréninku

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

Hodinky uloží vlastní intervalový trénink, dokud trénink znovu neupravíte.

## Zahájení intervalového tréninku

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

## Trénink plavání v bazénu

Zařízení vás může provést jednotlivými kroky plaveckého tréninku. Vytvoření a odeslání plaveckého tréninku v bazénu se provádí podobně jako *Tréninky, strana 36* a *Trénink stažený ze služby Garmin Connect, strana 36*.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START > Plav. v bazénu > Možnosti > Trénink**.
- 2 Vyberte možnost:
  - Vyberte možnost **Tréninky**, pokud chcete absolvovat tréninky stažené ze služby Garmin Connect.
  - Vyberte možnost **Tréninkový kalendář**, pokud chcete absolvovat nebo zobrazit naplánované tréninky.
- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Záznam testu kritické rychlosti plavání

Hodnota kritické rychlosti plavání (CSS) se zjišťuje měřeným testem. Kritická rychlost plavání je teoretická rychlost, kterou jste schopni trvale udržet bez vyčerpání. Hodnotu CSS můžete používat jako vodítko pro tréninkové tempo a ke sledování zlepšování svých výkonů.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Plav. v bazénu**.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Krit. rychl. plavání > Provést test krit. rychl. plavání**.
- 5 Stisknutím tlačítka **DOWN** zobrazíte jednotlivé kroky testu.
- 6 Zvolte možnost **OK**.
- 7 Stiskněte tlačítko **START**.
- 8 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Úprava kritické rychlosti plavání (CSS)

Hodnotu CSS můžete ručně změnit nebo nastavit její nový čas.



- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Plav. v bazénu**.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Krit. rychl. plavání > Krit. rychl. plavání**.
- 5 Zadejte minuty.
- 6 Zadejte sekundy.

## 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 85](#)) a spárovat hodinky quatix s kompatibilním telefonem.

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

### Adaptivní tréninkové plány

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




## 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 85](#)).

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

## Vytvoření plánu PacePro v hodinkách

Chcete-li v hodinkách vytvořit plán PacePro, musíte nejprve vytvořit trasu (*Vytvoření a sledování trasy v zařízení, strana 96*).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu běhání venku.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Navigace > Trasy**.
- 5 Vyberte trasu.
- 6 Vyberte možnost **PacePro > Vytvořit novou položku**.
- 7 Vyberte možnost:
  - Vyberte možnost **Cílové tempo** a zadejte cílové tempo.
  - Vyberte možnost **Cílový čas** a zadejte cílový čas.Hodinky zobrazí vaše vlastní plánované tempo.
- 8 Stiskněte tlačítko **START**.
- 9 Vyberte možnost:
  - Výběrem možnosti **Přijmout plán** spustíte plán.
  - Výběrem možnosti **Zobrazit úseky** si zobrazíte úseky.
  - Výběrem možnosti **Graf nadm. výšky** zobrazíte graf nadmořské výšky trasy.
  - Výběrem možnosti **Mapa** zobrazíte trasu na mapě.
  - Výběrem možnosti **Odebrat plán** zahodíte.



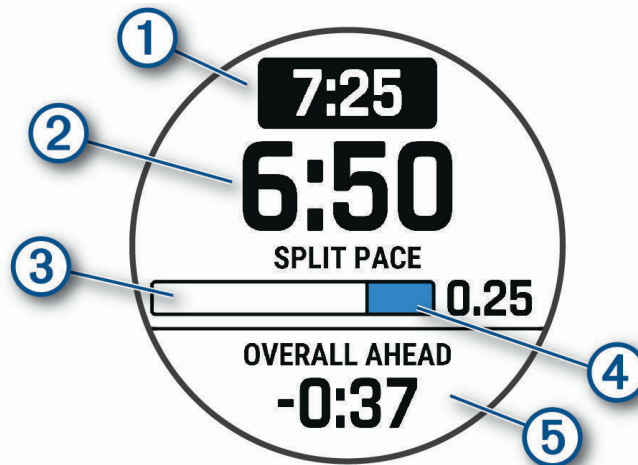
## Zahájení tréninkového plánu PacePro

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 **Ano**.
- 9 Stisknutím tlačítka **START** spustíte stopky aktivity.



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

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

## Segmenty

Segmenty běhu nebo cyklistiky je možné odeslat z účtu Garmin Connect do zařízení. Po uložení segmentu do zařízení můžete v segmentu závodit a snažit se překonat vlastní rekord nebo výkony ostatních účastníků, kteří segment také absolvovali.

**POZNÁMKA:** Když si stáhnete trasu z účtu Garmin Connect, můžete si stáhnout také všechny dostupné segmenty této trasy.

## Segmenty Strava™

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

Chcete-li se přihlásit ke členství ve službě Strava, přejděte do menu segmentů ve svém účtu Garmin Connect. Další informace naleznete na webové stránce [www.strava.com](http://www.strava.com).

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

### Zobrazení podrobností segmentů

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Segmenty**.
- 5 Vyberte segment.
- 6 Vyberte možnost:
  - Zvolte **Časy závodu** pro zobrazení času a průměrné rychlosti nebo tempa lídra segmentu.
  - Výběrem možnosti **Mapa** zobrazíte segment na mapě.
  - Výběrem možnosti **Graf nadm. výšky** zobrazíte graf nadmořské výšky segmentu.

### Závodění v segmentu

Segmenty představují virtuální závodní tratě. Můžete závodit na určité trase a porovnávat své výsledky se svou předchozí aktivitou, s výkonem dalších lidí, se svými kontakty v účtu Garmin Connect nebo s dalšími členy komunity běžců nebo cyklistů. Data své aktivity můžete nahrát do svého účtu Garmin Connect a zobrazit si svou pozici v daném segmentu.

**POZNÁMKA:** Máte-li propojen účet Garmin Connect s účtem Strava, vaše aktivita se automaticky odesílá do účtu Strava, takže můžete sledovat svou pozici v segmentu.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Nyní můžete vyrazit na projížďku nebo běh.  
Když se blížíte k určitému segmentu, objeví se zpráva a můžete na tomto segmentu závodit.
- 4 Začněte závodit v segmentu.

Po dokončení segmentu se zobrazí zpráva.

### Nastavení automatické úpravy segmentu

Můžete si nastavit, aby zařízení automaticky upravovalo cílový závodní čas segmentu na základě vašeho výkonu v tomto segmentu.

**POZNÁMKA:** Toto nastavení je u všech segmentů automaticky zapnuto.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Segmenty > Automatické soupeření**.

## 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 13*).
- 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 Vyberte možnost:
  - Vyberte možnost **Pouze vzdálenost**, jestliže chcete vybrat přednastavenou vzdálenost nebo zadat vlastní vzdálenost.
  - Vyberte možnost **Vzdálenost a čas**, jestliže chcete jako cíl vybrat vzdálenost a čas.
  - Vyberte možnost **Vzdálenost a 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 > Ano**.

## 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 stopky 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.

Hodinky nabízejí stručný doplněk pro rychlý přístup k datům absolvovaných aktivit (*Stručné doplňky, strana 47*).

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Historie > Aktivity**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Stiskněte tlačítko **START**.
- 5 Vyberte možnost:
  - Chcete-li zobrazit další informace o aktivitě, vyberte možnost **Všech. statist.**
  - Chcete-li si zobrazit vliv aktivity na vaši aerobní nebo anaerobní kondici, vyberte možnost **Training Effect** (*Informace o funkci Training Effect, strana 61*).
  - Chcete-li si zobrazit čas, který jste strávili v jednotlivých zónách srdečního tepu, vyberte možnost **Srdeční tep** (*Zobrazení času v každé zóně srdečního tepu, strana 45*).
  - 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.

## Zobrazení času v každé zóně srdečního tepu

Zobrazení času v každé zóně srdečního tepu vám může pomoci upravit intenzitu tréninku.

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Historie > Aktivity**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte položku **Srdeční tep**.

## Osobní rekordy

Po dokončení aktivity zařízení zobrazí všechny nové osobní rekordy, kterých jste během této aktivity dosáhli. Osobní rekordy zahrnují váš nejrychlejší čas na několika typických závodních vzdálenostech a váš nejdelší běh, jízdu či 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 > Ano**.

**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 Vyberte možnost:
  - Chcete-li odstranit jeden rekord, vyberte rekord a zvolte možnost **Vymazat záznam > Ano**.
  - Chcete-li odstranit všechny rekordy, zvolte možnost **Vymazat všechny záznamy > Ano**.

**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

Chcete-li si aktivovat vzhled hodinek Connect IQ, nejprve musíte požadovaný vzhled stáhnout z obchodu Connect IQ ([Funkce Connect IQ, strana 86](#)).

Informace na displeji a vzhled hodinek si můžete přizpůsobit podle svého nebo můžete aktivovat některý nainstalovaný vzhled hodinek Connect IQ.

- 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 Chcete-li vytvořit vlastní digitální nebo analogový ciferník, vyberte možnost **Přidat novou položku**.
- 5 Stiskněte tlačítko **START**.
- 6 Vyberte možnost:
  - Pokud chcete aktivovat vzhled hodinek, zvolte možnost **Použít**.
  - Chcete-li změnit styl číslic analogových hodinek, vyberte možnost **Ciferník**.
  - Chcete-li změnit styl ručiček analogových hodinek, vyberte možnost **Ručičky**.
  - Chcete-li změnit styl číslic digitálních hodinek, vyberte možnost **Rozvržení**.
  - Chcete-li změnit styl sekund digitálních hodinek, vyberte možnost **Sekundy**.
  - Chcete-li změnit data, která se zobrazují na hodinkách, vyberte možnost **Data**.
  - Chcete-li přidat nebo změnit barvu zvýraznění hodinek, vyberte možnost **Barva zvýraznění**.
  - Chcete-li změnit barvu dat, která se zobrazují na hodinkách, vyberte možnost **Barva údajů**.
  - Chcete-li ciferník odebrat, vyberte možnost **Odstranit**.

## Stručné doplňky

V hodinkách jsou předinstalované stručné doplňky nabízející rychlý přístup k informacím ([Zobrazení seznamu stručných doplňků, strana 49](#)). 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 49](#)).

Název	Popis
ABC	Zobrazí kombinaci údajů z výškoměru, barometru a kompasu.
Alternativní časové zóny	Zobrazí aktuální čas v jiné časové zóně ( <a href="#">Přidání alternativních časových zón, strana 4</a> ).
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 ( <a href="#">Body Battery, strana 49</a> ).
Kalendář	Zobrazuje nadcházející schůzky z kalendáře telefonu.
Kalorie	Zobrazuje údaje o spálených kaloriích v aktuálním dni.
Kompas	Zobrazuje elektronický kompas.
Využití zařízení	Zobrazí aktuální verzi softwaru a statistiky využití zařízení.
Sledování psů	Zobrazuje údaje o poloze psa, jsou-li hodinky quatix 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.
Golf	Zobrazuje golfová skóre a statistiky za poslední kolo.
Statistiky zdraví	Zobrazuje dynamické shrnutí aktuálních statistik vašeho zdraví. Hodnoty zahrnují srdeční tep, úroveň Body Battery, stres a další.
Srdeční tep	Zobrazuje aktuální srdeční tep v tepech za minutu (tepy/min) a graf průměrného klidového srdečního tepu (KST).
Historie	Zobrazuje historii činnosti a graf zaznamenaných aktivit.
Minuty intenzivní aktivity	Sleduje dobu strávenou střední nebo intenzivní aktivitou, týdenní cíl aktivity a pokroky na cestě ke stanovenému cíli.
Ovládací prvky inReach®	Umožňuje odesílat zprávy na spárované zařízení inReach ( <a href="#">Použití dálkového ovládání inReach, strana 74</a> ).
Poslední aktivita	Zobrazuje stručný souhrn naposledy zaznamenané aktivity.
Poslední jízda Poslední běh	Zobrazuje stručný souhrn naposledy zaznamenané aktivity a historii příslušného sportu.

Název	Popis
Poslední plavání	
Ovládání hudby	Ovládací prvky přehrávače hudby pro telefon nebo hodinky.
Můj den	Zobrazí dynamický souhrn vaší dnešní aktivity. Zobrazené metriky zahrnují měřené aktivity, minuty intenzivní aktivity, počet vystoupaných pater, počet kroků, množství spálených kalorií a další údaje.
Oznámení	Upozorní, mimo jiné, na příchozí hovory, textové zprávy nebo aktualizace na sociálních sítích podle nastavení oznámení v telefonu ( <i>Aktivace oznámení Bluetooth, strana 82</i> ).
Výkon	Zobrazuje údaje o měření výkonu, které vám pomohou pochopit váš výkon při tréninku nebo závodu ( <i>Měření výkonu, strana 50</i> ).
Pulzní oxymetr	Umožňuje ručně změřit hodnotu kyslíku pulzním oxymetrem ( <i>Získávání hodnot z pulzního oxymetru, strana 69</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.
Intenzita slunečního záření	Zobrazuje graf intenzity příjmu slunečního záření za posledních 6 hodin a průměr za předchozí týden.
Kroky	Sleduje denní počet kroků, cíl kroků a údaje za předchozí dny.
Stres	Zobrazí aktuální úroveň stresu a graf úrovně stresu. Pomocí dechové aktivity můžete relaxovat. Jste-li příliš aktivní a hodinky nejsou schopny vaši úroveň stresu stanovit, není měření stresu zaznamenáno.
Východ a západ Slunce	Zobrazí čas východu a západu slunce a svítání a soumraku.
Teplota	Zobrazuje data o teplotě z interního snímače teploty.
Stav tréninku	Zobrazuje váš aktuální stav tréninku a tréninkové zátěže, což vám ukazuje, jakým způsobem ovlivňuje trénink úroveň fyzické kondice a výkon ( <i>Stav tréninku, strana 58</i> ).
Ovládací prvky VIRB®	Ovládací prvky kamery, pokud máte s hodinkami quatix spárované zařízení VIRB ( <i>Dálkové ovládání VIRB, strana 74</i> ).
Počasí	Zobrazuje aktuální teplotu a předpověď počasí.
Zařízení Xero®	Pokud je s vašimi hodinkami quatix spárované kompatibilní zařízení Xero, zobrazuje údaje o umístění laseru ( <i>Nastavení polohy laseru Xero, strana 76</i> ).

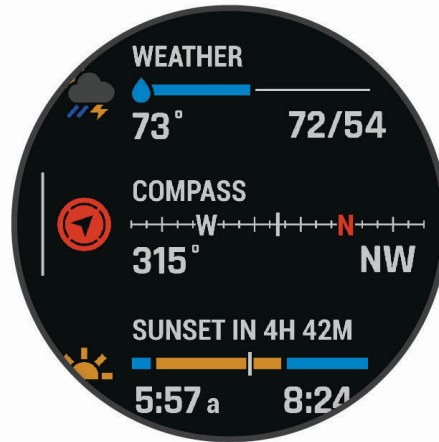


## Zobrazení seznamu stručných doplňků

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.



**TIP:** Procházet stručné doplňky můžete také posunutím prstu a jednotlivé možnosti vybírat klepnutím.

### 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, odebrat stručné doplňky a přidávat nové.

### 1 Podržte tlačítko **MENU**.

### 2 Vyberte možnost **Vzhled > Stručné 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 odstraní.
- 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 0 do 100, kde 0 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 49*).

### 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 závodů. Tyto údaje vyžadují absolvování několika aktivit s měřením srdečního tepu na zápěstí nebo kompatibilním snímačem srdečního tepu. Měření výkonu při cyklistice vyžaduje snímač srdečního tepu a měřič výkonu.

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

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

**VO2 Max:** Hodnota VO2 Max představuje maximální objem kyslíku (v milimetrech), který můžete spotřebovat za minutu na kilogram tělesné hmotnosti při maximálním výkonu (*Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 51*).

**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 předpokládaných závodních časů, strana 53*).

**Test zátěže VST:** Test variability srdečního tepu (VST) vyžaduje hrudní snímač srdečního tepu Garmin. Hodinky měří odchylky tepové frekvence při klidovém postoji po dobu 3 minut. Tato hodnota vyjadřuje celkovou úroveň stresu. Měří se na stupnici od 1 do 100; nižší hodnota označuje nižší stres (*Variabilita srdečního tepu a úroveň stresu, strana 53*).

**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 54*).

**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 54*).

**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 55*).





**Výdrž:** Hodinky používají odhad hodnoty VO2 Max. (využití kyslíku) a údaje srdečního tepu k poskytnutí odhadů výdrže v reálném čase. Tuto hodnotu je možné přidat jako datovou obrazovku, abyste mohli sledovat svou potenciální a zbývající výdrž v průběhu aktivity (*Zobrazení výdrže v reálném čase, strana 57*).

## 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 sportovní zdatnosti a se zlepšující se kondicí by se měla zvyšovat. Aby mohlo zařízení quatix zobrazovat odhady hodnoty VO2 Max, musí mít k dispozici hodnoty srdečního tepu měřené na zápěstí nebo pomocí hrudního snímače. Zařízení má samostatné odhady 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 zařízení se odhad hodnoty VO2 Max zobrazí jako číslo, popis a ukazatel na barevném měřidle. Ve svém účtu Garmin Connect se můžete podívat na podrobnější informace o odhadu hodnoty VO2 Max, například jaká je vzhledem k vašemu věku a pohlaví.



 Fialová	Vynikající
 Modrá	Velmi dobré
 Zelená	Dobré
 Oranžová	Uspokojivé
 Červená	Špatné

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 124) a na stránkách [www.CooperInstitute.org](http://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 se zařízením jej spárovat ([Párování bezdrátových snímačů, strana 73](#)).

Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu ([Nastavení uživatelského profilu, strana 87](#)) a nastavte svůj maximální srdeční tep ([Nastavení zón srdečního tepu, strana 88](#)). Napoprvé se odhady mohou jevit jako nepřesné. Zařízení potřebuje několik běhů, aby získalo informace o vaší běžecské 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 30](#)).

- 1 Běhejte venku alespoň 10 minut.
- 2 Po běhu vyberte možnost **Uložit**.
- 3 Naměřené hodnoty výkonu můžete procházet pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN**.

**TIP:** Další informace zobrazíte pomocí tlačítka START.

## Jak získat odhad maximální hodnoty VO2 při cyklistice

Tato funkce vyžaduje měřič výkonu a měření srdečního tepu na zápěstí nebo kompatibilní hrudní snímač srdečního tepu. Snímač výkonu je třeba spárovat se zařízením quatix ([Párování bezdrátových snímačů, strana 73](#)). Používáte-li hrudní snímač srdečního tepu, musíte si jej nasadit a se zařízením jej spárovat.

Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu ([Nastavení uživatelského profilu, strana 87](#)) a nastavte svůj maximální srdeční tep ([Nastavení zón srdečního tepu, strana 88](#)). Napoprvé se odhady mohou jevit jako nepřesné. Zařízení potřebuje několik jízd, aby získalo informace o vaší cyklistické výkonnosti.

- 1 Jeďte alespoň 20 minut se stejnou, vysokou intenzitou.
- 2 Po jízdě vyberte možnost **Uložit**.
- 3 Naměřené hodnoty výkonu můžete procházet pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN**.

**TIP:** Další informace můžete zobrazit pomocí tlačítka START.

## Zobrazení předpokládaných závodních časů

Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu ([Nastavení uživatelského profilu, strana 87](#)) a nastavte svůj maximální srdeční tep ([Nastavení zón srdečního tepu, strana 88](#)).

Hodinky využívají odhad hodnoty VO2 Max ([Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 51](#)) a vaši tréninkovou historii, aby vám poskytly cílový závodní čas. Hodinky analyzují několik týdnů vašich tréninkových dat, a zpřesňují tak odhady závodního času.

**TIP:** Máte-li více než jedno zařízení Garmin, můžete aktivovat funkci Physio TrueUp™, která hodinkám umožní synchronizovat aktivity, historii a údaje z jiných zařízení ([Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu, strana 103](#)).

- 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.

## Variabilita srdečního tepu a úroveň stresu

Úroveň stresu je výsledkem třiminutového testu, který se provádí v klidovém stoji, kdy zařízení quatix analyzuje odchylky srdečního tepu a zjišťuje tak úroveň celkového stresu. Trénink, spánek, výživa a celkový životní stres ovlivňují výkon běžce. Škála úrovně stresu je 1 až 100, kdy 1 je stav velmi nízkého stresu a 100 stav velmi vysokého stresu. Znalost vaší úrovně stresu vám pomůže rozhodnout, zda je vaše tělo připraveno na náročný tréninkový běh nebo na cvičení jógy.

## Zobrazení variability srdečního tepu a úrovně stresu

Tato funkce vyžaduje hrudní snímač srdečního tepu Garmin. Abyste si mohli zobrazit variabilitu srdečního tepu (VST) a úroveň stresu, musíte si nasadit snímač srdečního tepu a spárovat ho se svým zařízením ([Párování bezdrátových snímačů, strana 73](#)).

**TIP:** Společnost Garmin doporučuje měřit úroveň stresu přibližně ve stejnou dobu a za stejných podmínek každý den.

- 1 V případě potřeby můžete aplikaci pro měření stresu přidat do seznamu aplikací stisknutím tlačítka **START** a výběrem možnosti **Přidat > Zátěž VST**.
- 2 Tlačítkem **Ano** přidáte aplikaci na seznam oblíbených.
- 3 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**, vyberte možnost **Zátěž VST** a stiskněte tlačítko **START**.
- 4 Zůstaňte stát v klidu po dobu 3 minut.

## 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 51*).

## 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 29*).
- 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 73*) a nejprve získat odhad hodnoty VO2 Max (*Jak získat odhad maximální hodnoty VO2 při cyklistice, strana 52*).

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 wattech (watty na kilogram) a jako poloha na barevném měřidle.

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

Podrobnější informace naleznete v příloze (*Hodnocení FTP, strana 125*).

**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 73*) a nejprve získat odhad hodnoty VO<sub>2</sub> max. (*Jak získat odhad maximální hodnoty VO<sub>2</sub> při cyklistice, strana 52*).

**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 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 jedná o odhadovanou úroveň námahy nebo tempa. 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 prahu vám pomůže určit, jak tvrdě potřebujete trénovat nebo kdy máte během závodu zabrat.

Pokud již znáte svou tepovou frekvenci na laktátovém prahu, můžete ji zadat do nastavení ve vašem uživatelském profilu (*Nastavení zón srdečního tepu, strana 88*). Můžete zapnout funkci Automatická detekce, která bude během aktivity automaticky zaznamenávat váš laktátový práh.

## 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 73*).

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 bězích 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.

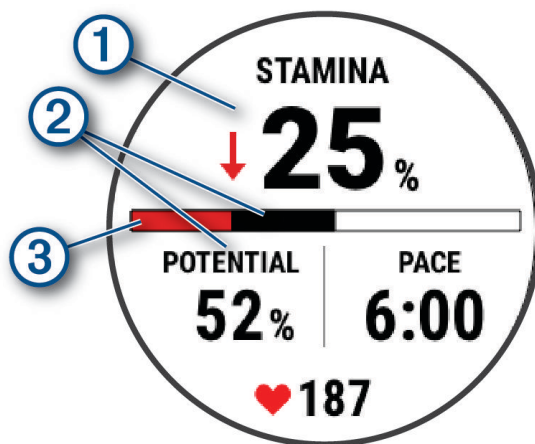
- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu běhání venku.  
Pro dokončení testu je vyžadováno GPS.
- 3 Přidržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Test laktátového prahu s pokyny**.
- 5 Spusťte časovač a postupujte podle pokynů na obrazovce.  
Po zahájení běhu 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.



## Zobrazení výdrže v reálném čase

Vaše hodinky mohou poskytovat odhady výdrže v reálném čase na základě údajů o vašem srdečním tepu a odhadů hodnoty VO2 Max (*Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 51*).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Aktivity a aplikace**.
- 3 Vyberte aktivitu běhu nebo jízdy na kole.
- 4 Vyberte nastavení aktivity.
- 5 Vyberte možnost **Datové obrazovky > Přidat novou položku > Výdrž**.
- 6 Stiskněte tlačítko **UP** nebo **DOWN**, chcete-li změnit polohu datové obrazovky (volitelné).
- 7 Stiskněte tlačítko **START**, chcete-li upravit primární datové pole výdrže (volitelné).
- 8 Začněte s aktivitou (*Spuštění aktivity, strana 13*).
- 9 Na datovou obrazovku můžete přejít pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN**.



① Primární datové pole výdrže. Zobrazuje vaši aktuální výdrž v procentech, zbývající vzdálenost nebo zbývající čas.

② Potenciální výdrž.

Aktuální výdrž.

- ③
- Červená: Výdrž je vyčerpávána.
  - Oranžová: Výdrž je stabilní.
  - Zelená: Výdrž se obnovuje.

## Stav tréninku

Funkce poskytuje odhady, které vám pomohou sledovat a pochopit váš výkon při tréninku. Tyto údaje vyžadují absolvování několika aktivit s měřením srdečního tepu na zápěstí nebo kompatibilním snímačem srdečního tepu. Měření výkonu při cyklistice vyžaduje snímač srdečního tepu a měřič výkonu.

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



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

**Stav tréninku:** Stav tréninku ukazuje vliv tréninku na vaši kondici a výkon. Stav tréninku se posuzuje na základě změn tréninkové zátěže a hodnot VO2 Max v průběhu delšího časového rozmezí.

**VO2 Max:** Hodnota VO2 Max představuje maximální objem kyslíku (v mililitrech), který můžete spotřebovat za minutu na kilogram tělesné hmotnosti při maximálním výkonu ([Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 51](#)). 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 59](#)).

**Tréninková zátěž:** Tréninková zátěž je souhrn hodnot nadměrné spotřeby kyslíku po fyzickém výkonu (EPOC) za posledních 7 dní. Hodnota EPOC představuje odhad toho, kolik energie vaše tělo potřebuje, aby se po aktivitě zotavilo ([Tréninková zátěž, strana 60](#)).

**Zaměření tréninkové zátěže:** Hodinky analyzují a distribuují tréninkovou zátěž do různých kategorií podle intenzity a struktury každé zaznamenané aktivity. Zaměření tréninkové zátěže zahrnuje celkovou kumulovanou zátěž na kategorii a zaměření tréninku. Hodinky zobrazují distribuci zátěže za poslední čtyři týdny ([Zaměření tréninkové zátěže, strana 60](#)).

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

## Úrovně stavu tréninku

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

**Stoupající:** Stoupající stav znamená, že jste v ideálních podmínkách 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.

**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.

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

**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.

**Neproduktivní:** Vaše tréninková zátěž je na dobré úrovni, fyzická kondice vám však klesá. Vaše tělo může mít potíže s odpočinkem. Zaměřte se na celkové zdraví, například stres, výživu nebo odpočinek.

**Podtrénování:** K podtrénování dochází v případech, pokud po dobu týdne nebo déle trénujete výrazně méně než obvykle. Tento stav má negativní vliv na vaši fyzickou kondici. Pokud chcete vidět zlepšení, zvyšte tréninkovou zátěž.

**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.

**Žádný stav:** Aby mohlo zařízení stav tréninku určit, musí mít záznamy o jednom či dvou týdnech vašeho tréninku včetně aktivit běhu nebo cyklistiky s měřením hodnoty VO2 Max.

## Tipy, jak získat stav tréninku

Funkce stavu tréninku se odvíjí od aktuálního hodnocení vaší úrovně kondice včetně alespoň dvou měření hodnot VO2 Max za týden. Odhad hodnoty VO2 Max se aktualizuje po každém venkovním běhu nebo jízdě na kole s měřičem výkonu, při nichž vaše tepová frekvence dosahuje po několik minut alespoň 70 % maximální hodnoty srdečního tepu. 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 30](#)).

Pro maximální využití funkce stavu tréninku můžete vyzkoušet následující tipy.

- Minimálně dvakrát 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 zařízení po dobu jednoho týdne.
- Zaznamenávejte na tomto zařízení všechny své tréninkové aktivity nebo si aktivujte funkci Physio TrueUp, která zařízení umožní získávat údaje o vašem výkonu ([Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu, strana 103](#)).

## 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 quatix 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.

## Tréninková zátěž

Tréninková zátěž je hodnota objemu vašeho tréninku za posledních sedm dní. Jedná se o souhrn hodnot nadměrné spotřeby kyslíku po fyzickém výkonu (EPOC) za posledních sedm dní. Graf ukazuje, zda je vaše aktuální zátěž nízká, vysoká nebo v optimálním rozmezí, kdy si dokážete udržet nebo zlepšovat fyzickou kondici. Optimální rozmezí se určuje na základě vaší individuální fyzické kondice a tréninkové historie. Pokud průměrná délka a intenzita vašich tréninků roste nebo klesá, rozmezí je průběžně upravováno.

### Zaměření tréninkové zátěže

Aby výkon i fyzická kondice rostly, je trénink třeba rozvrhnout mezi tři kategorie: nízko aerobní, vysoce aerobní a anaerobní. Zaměření tréninkové zátěže ukazuje, nakolik váš aktuální trénink spadá do každé z kategorií, a poskytuje tréninkové cíle. Funkce zaměření tréninkové zátěže vyžaduje absolvovat alespoň 7 dní tréninku, aby mohla určit, zda je tréninková zátěž nízká, optimální či vysoká. Po 4 týdnech záznamu do tréninkové historie bude mít tato funkce mnohem podrobnější informace o cílech, aby vám pomohla vyvážit tréninkové aktivity.

**Pod cíli:** Vaše tréninková zátěž je ve všech kategoriích intenzity nižší než optimální. Pokuste se zvýšit délku či četnost tréninků.

**Málo nízko aerobní zátěže:** Zkuste přidat více aktivit z kategorie nízko aerobní zátěže kvůli regeneraci a vyvážení aktivit s vyšší intenzitou.

**Málo vysoce aerobní zátěže:** Zkuste přidat více vysoce aerobních aktivit, abyste si časem zlepšili laktátový práh a hodnotu VO2 Max.

**Málo anaerobní zátěže:** Zkuste přidat ještě několik intenzivních anaerobních aktivit, abyste byli časem rychlejší a zlepšili svoji anaerobní kapacitu.

**Vyvážená:** Vaše tréninková zátěž je vyvážená a s pokračujícím tréninkem poskytuje vaší fyzické kondici všestranné výhody.

**Nízko aerobní zaměření:** Vaše tréninková zátěž sestává převážně z nízko aerobních aktivit. Poskytuje vám solidní základ a připravuje vás na další, intenzivnější tréninky.

**Vysoce aerobní zaměření:** Vaše tréninková zátěž sestává převážně z vysoce aerobních aktivit. Tyto aktivity pomáhají zlepšovat laktátový práh, hodnotu VO2 Max a vytrvalost.

**Anaerobní zaměření:** Vaše tréninková zátěž sestává převážně z intenzivních aktivit. To vede k rapidnímu zlepšování fyzické kondice, avšak bylo by vhodné tyto aktivity vyvážit nízko aerobními.

**Nad cíli:** Vaše tréninková zátěž je vyšší než optimální, a proto byste měli zvážit omezení délky a četnosti tréninků.

## 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 (*Zaměření tréninkové zátěže, strana 60*). 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 Training Effect a Anaerobní Training Effect 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.

Technologii Training Effect a podporu k ní poskytuje společnost Firstbeat Technologies Ltd. Další informace získáte na webových stránkách [www.firstbeat.com](http://www.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 dvou měřeních hodnoty VO2 Max týdně ([Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 51](#)).

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


## Ovládací prvky

Menu ovládacích prvků vám umožňuje rychlý přístup k funkcím a možnostem hodinek. V menu ovládacích prvků můžete tyto volby přidávat a odebírat a měnit jejich pořadí ([Úprava menu ovládacích prvků, strana 64](#)).

Na jakékoli obrazovce přidržte tlačítko **LIGHT**.



Ikona	Název	Popis
	Budík	Zvolte, chcete-li přidat nebo upravit alarm ( <a href="#">Nastavení budíku, strana 2</a> ).
	Výškoměr	Zvolte pro otevření obrazovky výškoměru.
	ALT. ČASOVÉ ZÓNY	Zvolte pro zobrazení aktuálního denního času v dalších časových zónách ( <a href="#">Přidání alternativních časových zón, strana 4</a> ).
	Asistent	Zvolte pro odeslání žádosti o pomoc ( <a href="#">Žádost o pomoc, strana 91</a> ).
	Barometr	Zvolte pro otevření obrazovky barometru.
	Úspora baterie	Zvolte pro aktivaci nebo deaktivaci funkce úspory baterie ( <a href="#">Nastavení funkce úspory baterie, strana 99</a> ).
	Jas	Zvolte pro nastavení jasu displeje ( <a href="#">Změna nastavení obrazovky, strana 102</a> ).
	Sdílení srdečního tepu	Zvolte pro zapnutí vysílání srdečního tepu do spárovaného zařízení ( <a href="#">Přenos dat srdečního tepu, strana 67</a> ).
	Kompas	Zvolte pro otevření obrazovky kompasu.
	Nerušit	Zvolte pro zapnutí nebo vypnutí režimu Nerušit, ve kterém je ztmavená obrazovka a jsou vypnuty výstrahy a upozornění. 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 quatix se zobrazí síla signálu Bluetooth, která se zvyšuje při přibližování k telefonu.
	Svítilna	Zvolte pro zapnutí obrazovky k použití hodinek jako svítilny.

Ikona	Název	Popis
	Uzamknout zařízení	Zvolte pro uzamknutí tlačítek a dotykového displeje k zabránění nechtěným stisknutím a posunutím prstem.
	Ovládání hudby	Zvolte pro ovládání přehrávání hudby na hodinkách nebo telefonu.
	Telefon	Zvolte pro zapnutí nebo vypnutí technologie Bluetooth a připojení ke spárovanému telefonu.
	Vypnout	Zvolte pro vypnutí hodinek.
	Uložit polohu	Zvolte pro uložení aktuální polohy, abyste se k ní později mohli vrátit.
	Režim spánku	Zvolte pro zapnutí nebo vypnutí funkce Režim spánku ( <i>Úprava režimu spánku, strana 102</i> ).
	STOPKY	Zvolte pro spuštění stopek ( <i>Použití stopek, strana 4</i> ).
	Synchronizovat	Zvolte pro synchronizaci hodinek se spárovaným telefonem.
	ČASOVAČE	Zvolte pro spuštění odpočítavače času ( <i>Spuštění odpočítavače času, strana 3</i> ).
	Synchronizace času	Zvolte pro synchronizaci hodinek s časem vašeho telefonu nebo pomocí satelitů.
	Dotyk	Zvolte pro zapnutí nebo vypnutí ovládacích prvků dotykového displeje.
	Peněženka	Zvolte pro otevření vaší peněženky Garmin Pay a zaplacení nákupů pomocí hodinek ( <i>Garmin Pay, strana 64</i> ).


## Úprava menu ovládacích prvků

V menu ovládacích prvků můžete přidávat, odebírat a měnit pořadí zkratk (*Ovládací prvky, strana 63*).

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Vzhled > Ovládací 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**.

## Použití svítilny

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

- 1 Přidržte tlačítko **LIGHT**.
- 2 Vyberte možnost .
- 3 Stisknutím tlačítka **UP** nebo **DOWN** upravíte jas a barvu.

**TIP:** Rychlým dvojitým stisknutím tlačítka **LIGHT** pak můžete svítilnu s tímto nastavením kdykoli zapnout.



## Garmin Pay

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



## Nastavení peněženky Garmin Pay


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

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte menu  nebo .
- 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 obchodech, které tuto službu podporují.

- 1 Podržte tlačítko **LIGHT**.
- 2 Vyberte ikonu .
- 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 posunutím kartu změnit.
- 5 Máte-li v peněžence Garmin Pay více platebních karet, můžete výběrem možnosti **DOWN** kartu změnit.
- 6 Během 60 sekund přiložte displej hodinek ke čtečce platebního terminálu.  
Po dokončení komunikace se čtečkou hodinky zavibrují a zobrazí symbol zaškrtnutí.
- 7 Pokud je třeba, podle pokynů na čtečce terminálu transakci dokončete.

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

## Přidání karty do peněženky Garmin Pay

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




- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte menu  nebo .
- 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 menu  nebo .
- 2 Vyberte možnost **Garmin Pay**.
- 3 Zvolte kartu.
- 4 Vyberte možnost:
  - Chcete-li dočasně pozastavit nebo zrušit pozastavení karty, vyberte možnost **Pozastavit kartu**.  
Aby bylo možné prostřednictvím zařízení quatix nakupovat, karta musí být 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 quatix resetovat, vytvořit nové heslo a znovu zadat údaje z karty.

- 1 Na stránce zařízení quatix v aplikaci Garmin Connect vyberte možnost **Garmin Pay** > **Změnit heslo**.
- 2 Postupujte podle pokynů na displeji.

Při příští platbě prostřednictvím hodinek quatix musíte zadat nové heslo.

## Snímače a příslušenství

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

### Srd. tep na záp.

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 49*).

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.

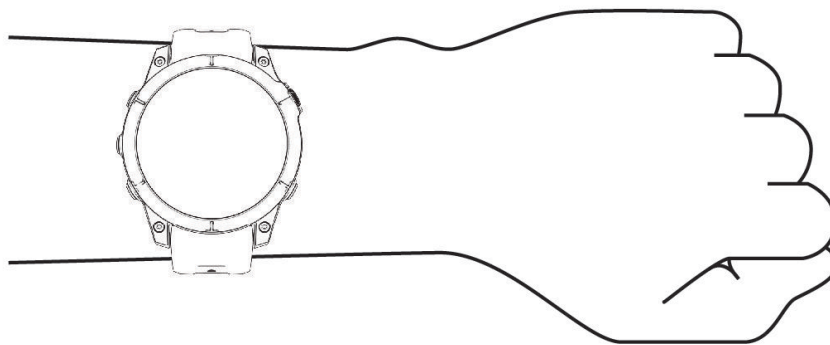
### Jak hodinky nosit

#### ⚠ 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](http://garmin.com/fitandcare).

- Noste hodinky upevněné nad zápěstními kostmi.

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



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

- Další informace o měření srdečního tepu na zápěstí najdete v části *Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu, strana 66*.
- Další informace o snímači pulzního oxymetru najdete v části *Tipy pro případ chybných dat pulzního oxymetru, strana 69*.
- Podrobnější informace o přesnosti najdete na stránce [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy).
- Další informace o používání hodinek a péči o ně najdete na stránce [www.garmin.com/fitandcare](http://www.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 příslušenství > Srd. tep na záp.**

**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 67*).

**Sdílení srdečního tepu:** Umožňuje zahájit zasilání dat o vaší tepové frekvenci do spárovaných zařízení (*Přenos dat srdečního tepu, strana 67*).

## 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 příslušenství > Srd. tep na záp. > 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 30*). Můžete například během jízdy na kole přenášet údaje do zařízení Edge®.

- 1 Vyberte možnost:
  - Podrže tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Snímače a příslušenství > Srd. tep na záp. > 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 64*).
- 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.

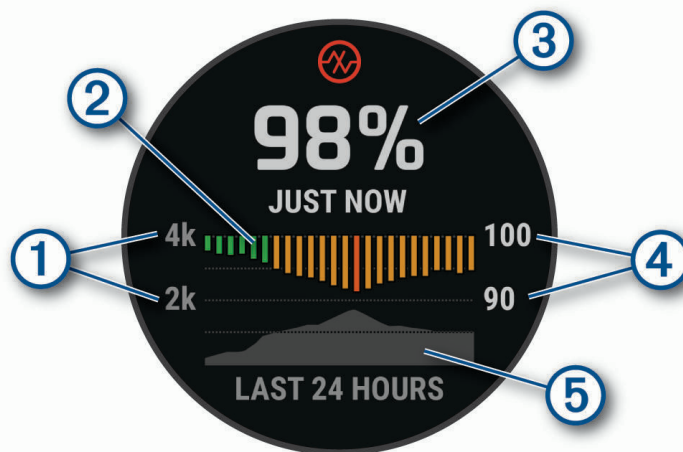
## Pulzní oxymetr

Hodinky jsou vybaveny zápěstním pulzním oxymetrem, který měří periferní nasycení krve kyslíkem. Informace o nasycení kyslíkem vám pomůže posoudit, jak se vaše tělo přizpůsobuje vysokým nadmořským výškám při alpských sportech a expedicích.

Měření pulzním oxymetrem můžete aktivovat ručně otevřením stručného doplňku pulzního oxymetru (*Získávání hodnot z pulzního oxymetru, strana 69*). Můžete také zapnout režim celodenního měření (*Nastavení režimu pulzního oxymetru, strana 69*). Když jste v klidu, hodinky provedou analýzu nasycení vaší krve kyslíkem a nadmořské výšky. Profil nadmořské výšky pomáhá při interpretaci hodnot z pulzního oxymetru a umožňuje porovnávat jejich změny se změnami hodnot nadmořské výšky.

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

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



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

## Získávání hodnot z pulzního oxymetru

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

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

- 1 Sedněte si nebo přerušete aktivitu a pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** si otevřete doplňěk pulzního oxymetru.
- 2 Stisknutím tlačítka **START** si otevřete stránku podrobností doplňku a spustíte měření pulzním oxymetrem.
- 3 Zůstaňte bez pohybu po dobu 30 sekund.

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

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

## Nastavení režimu pulzního oxymetru

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Snímače a příslušenství > 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 70*). Chcete-li rychle otevřít nastavení kompasu, vyberte ve stručném doplňku kompasu možnost **START**.

## Nastavení směru kompasu

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

## Nastavení kompasu

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

**Kalibrovat:** Umožňuje ručně kalibrovat snímač kompasu (*Ruční kalibrace kompasu, strana 70*).

**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 70*).

**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 příslušenství > Kompas > Kalibrovat > Spustit**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

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

## Nastavení směru k severu

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

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Snímače a příslušenství > Kompas > Reference severu**.
- 3 Vyberte možnost:
  - 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**, zadejte magnetickou deklinaci a vyberte možnost **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 71*). Nastavení výškoměru nebo barometru rychle otevřete stisknutím tlačítka **START** ve stručném doplňku výškoměru nebo barometru.

## Nastavení výškoměru

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

3 Vyberte možnost:

- Chcete-li automaticky kalibrovat z bodu spuštění GPS, vyberte možnost **Automatická kalibrace** a zvolte požadovanou možnost.
- 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**.
- Chcete-li zadat aktuální nadmořskou výšku z bodu spuštění GPS, vyberte možnost **Kalibrovat > Použít GPS**.

## Nastavení barometru

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

3 Vyberte možnost:

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

## Bezdrátové snímače

Vaše hodinky lze spárovat s bezdrátovými snímači ANT+ nebo snímači Bluetooth (*Párování bezdrátových snímačů, strana 73*). Po spárování zařízení si můžete přizpůsobit volitelná datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 29*). Pokud byly vaše 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](http://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 quatix na kompatibilním zařízení Edge během jízdy nebo při triatlonu.
Externí snímač srdečního tepu	Můžete použít externí snímač srdečního tepu, jako je například HRM-Pro nebo HRM-Dual™, a sledovat data srdečního tepu během aktivit. Některé snímače srdečního tepu mohou také data ukládat nebo poskytovat informace o dynamice běhu ( <i>Dynamika běhu, strana 73</i> ).
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.
Sluchátka	Můžete použít sluchátka Bluetooth k poslechu hudby nahrané do vašich hodinek quatix ( <i>Připojení sluchátek Bluetooth, strana 81</i> ).
inReach	Funkce dálkového ovládání inReach umožňuje ovládat vaše zařízení inReach pomocí hodinek quatix ( <i>Použití dálkového ovládání inReach, strana 74</i> ).
Světla	Můžete použít chytrá světla na kolo Varia™, která poskytují lepší přehled o okolní situaci.
Svalové okysličení	Můžete použít snímač svalového okysličení ke sledování dat o obsahu hemoglobinu a saturace krve kyslíkem při tréninku.
Výkon	Můžete použít snímač výkonu, například Rally™ a Vector™, ke sledování údajů o výkonu na hodinkách. Můžete si nastavit výkonnostní zóny odpovídající vašim cílům a schopnostem ( <i>Nastavení výkonnostních zón, strana 89</i> ), nebo použít alarmy rozsahu, abyste byli upozorněni, když dosáhnete specifikované výkonnostní zóny ( <i>Nastavení alarmu, strana 34</i> ).
Radar	Můžete použít zpětný radar Varia pro zlepšení přehledu o okolní situaci a zasílání 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 73</i> ).
Řazení	Můžete použít elektronická řazení k zobrazení informací o řazení během jízdy. Když je snímač v režimu nastavení, zobrazují hodinky quatix aktuální hodnoty nastavení.
Shimano Di2	Můžete použít elektronická řazení Shimano® Di2™ k zobrazení informací o řazení během jízdy. Když je snímač v režimu nastavení, zobrazují hodinky quatix aktuální hodnoty nastavení.
Chytrý trenažér	Hodinky můžete použít s chytrým cyklotrenažérem, který simuluje odpor při sledování trasy, jízdě nebo tréninku ( <i>Používání cyklotrenažéru ANT+®, strana 19</i> ).
Rychlost/kadence	Ke svému 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 126</i> ).



Typ snímače	Popis
(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 ovládání VIRB vám umožní ovládat akční kameru VIRB pomocí vašich hodinek ( <i>Dálkové ovládání VIRB, strana 74</i> ).
Umístění laseru XERO	Můžete sledovat a sdílet informace o umístění laseru ze zařízení Xero ( <i>Nastavení polohy laseru Xero, strana 76</i> ).

## Párování bezdrátových snímačů

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 spárování pomocí technologie ANT+. Po spárování se hodinky k aktivnímu snímači v dosahu připojí automaticky, jakmile zahájíte aktivitu.

- Jestliže párujete snímač srdečního tepu, nasadte si jej.  
Snímač srdečního tepu vysílá a přijímá údaje jen tehdy, když je nasazený.
- Umístěte hodinky do vzdálenosti 3 m (10 stop) od snímače.  
**POZNÁMKA:** Během párování zachovejte minimální vzdálenost 10 m (33 stop) od ostatních bezdrátových snímačů.
- Podržte tlačítko **MENU**.
- Vyberte možnost **Snímače a příslušenství > Přidat novou položku**.
- Vyberte možnost:
  - Vyberte možnost **Vyhledat všechny snímače**.
  - Vyberte typ snímače.

Po spárování snímače s hodinkami se změní stav snímače z Vyhledávání na Připojeno. Data snímače se zobrazí ve smyčce datových obrazovek s údaji nebo ve vlastním datovém poli. Můžete si přizpůsobit volitelná datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 29*).

## Dynamika běhu

Můžete použít kompatibilní zařízení quatix spárované s příslušenstvím HRM-Pro nebo jiným zařízením pro měření dynamiky běhu, abyste získali zpětnou vazbu o své běžecké formě v reálném čase.

Modul pro měření dynamiky běhu je vybaven akcelerometrem, který měří pohyby trupu a počítá šest metrik běhu.

**Kadence:** Kadence je počet kroků za minutu. Zobrazuje celkový počet kroků (pravou a levou nohou dohromady).

**Vertikální oscilace:** Vertikální oscilace je odraz při běhu. Zobrazuje vertikální pohyb vašeho trupu měřený v centimetrech.

**Doba kontaktu se zemí:** 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:** 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:** Délka kroku je vzdálenost od jednoho došlápnutí ke druhému. Měří se v metrech.

**Vertikální poměr:** 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 73*).

- 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 13*).
- 8 Stiskem tlačítka **UP** nebo **DOWN** si otevřete obrazovku dynamiky běhu se svými údaji.

## Tipy pro chybějící data dynamiky běhu

Jestliže se data dynamiky běhu nezobrazují, můžete vyzkoušet tyto tipy.

- Zkontrolujte, zda máte funkční zařízení pro měření dynamiky běhu, například HRM-Pro. Příslušenství s běžecou dynamikou mají na přední straně modulu značku .
- Podle pokynů znovu spárujte zařízení pro měření dynamiky běhu se zařízením quatix.
- Pokud používáte příslušenství HRM-Pro, doporučujeme jej spárovat se zařízením quatix prostřednictvím technologie ANT+, nikoli technologie 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.

## Dálkové ovládání inReach

Funkce dálkového ovládání inReach umožňuje ovládat zařízení inReach pomocí zařízení quatix. Přejděte na stránku [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com), kde si můžete zakoupit kompatibilní zařízení inReach.

### Použití dálkového ovládání inReach

Před použitím funkce dálkového ovládání inReach je nutné přidat do seznamu stručných doplňků doplněk inReach (*Úprava seznamu stručných doplňků, strana 49*).

- 1 Zapněte zařízení inReach.
- 2 Při zobrazení ciferníku hodinek quatix si pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** vyhledejte stručný doplněk inReach.
- 3 Stisknutím tlačítka **START** spusťte vyhledávání zařízení inReach.
- 4 Stisknutím tlačítka **START** zařízení inReach spárujte.
- 5 Stiskněte tlačítko **START** a zvolte možnost:
  - Pokud chcete odeslat zprávu SOS, zvolte možnost **Zahájit SOS**.  
**POZNÁMKA:** Funkci SOS používejte pouze ve skutečně nouzových situacích.
  - K odeslání textové zprávy vyberte možnost **Zprávy > Nová zpráva**, zvolte kontakty a zadejte text nebo vyberte možnost rychlého textu.
  - K odeslání přednastavené zprávy vyberte možnost **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 quatix (*Párování bezdrátových snímačů, strana 73*).  
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 quatix 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 **Provést sekvenční snímání**.
  - Chcete-li kameru přepnout do režimu spánku, zvolte možnost **Uspat kameru**.
  - Chcete-li kameru z režimu spánku probudit, zvolte možnost **Probudit kameru**.
  - Chcete-li změnit nastavení videa a snímků, vyberte možnost **Nastavení**.

## Ovládání akční kamery VIRB během aktivity

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

- 1 Zapněte kameru VIRB.
- 2 Spárujte kameru VIRB s hodinkami quatix (*Párování bezdrátových snímačů, strana 73*).  
Když je kamera spárována, mezi aktivity je automaticky přidána datová obrazovka VIRB.
- 3 Během aktivity si můžete datovou obrazovku VIRB zobrazit pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN**.
- 4 V případě potřeby počkejte, až se hodinky připojí ke kameře.
- 5 Vyberte možnost **MENU**.
- 6 Vyberte možnost **VIRB**.
- 7 Vyberte možnost:
  - Chcete-li kameru ovládat pomocí časovače aktivity, vyberte možnost **Nastavení > Režim záznamu > Sp./zas.st.**  
**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 quatix 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 **Provést sekvenční snímání**.
  - Chcete-li kameru přepnout do režimu spánku, zvolte možnost **Uspat kameru**.
  - Chcete-li kameru z režimu spánku probudit, zvolte možnost **Probudit kameru**.

## Nastavení polohy laseru Xero

Aby bylo možné nastavit polohu laseru, je nutné spárovat hodinky s kompatibilním zařízením Xero (*Párování bezdrátových snímačů, strana 73*).

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

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

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

## Mapa

Zařízení může zobrazovat několik typů Garmin mapových dat včetně topografických vrstevnic, bodů zájmu v okolí, map lyžařských středisek a golfových hřišť. Pomocí Správce map můžete stahovat další mapy nebo spravovat úložiště map.

Kompatibilitu map si můžete ověřit na stránkách [garmin.com/maps](http://garmin.com/maps), kde si také můžete zakoupit další mapová data.

▲ představuje vaši polohu na mapě. Při navigaci k cílovému bodu je na mapě vyznačena trasa pomocí čáry.

## Zobrazení mapy

- 1 Vyjděte do volného prostoru a spusťte aktivitu používající GPS (*Spuštění aktivity, strana 13*).
- 2 Přejděte na obrazovku map pomocí tlačítka **UP** nebo **DOWN**.
- 3 Vyberte způsob posunutí a zvětšení mapy:
  - Chcete-li použít dotykový displej, klepnutím a přetažením nastavte kříž do požadované pozice a zvětšete nebo zmenšete mapu pomocí tlačítek **UP** a **DOWN**.
  - Chcete-li použít tlačítka, podržte tlačítko **MENU**, zvolte možnost **Posunout/Zvětšit** a zvětšete nebo zmenšete mapu pomocí tlačítek **UP** a **DOWN**.

**POZNÁMKA:** Chcete-li přepnout mezi posouváním nahoru a dolů, posouváním doleva a doprava nebo změnou měřítko mapy, stiskněte tlačítko **START**.
- 4 Podržením tlačítka **START** vyberte bod označený křížem.

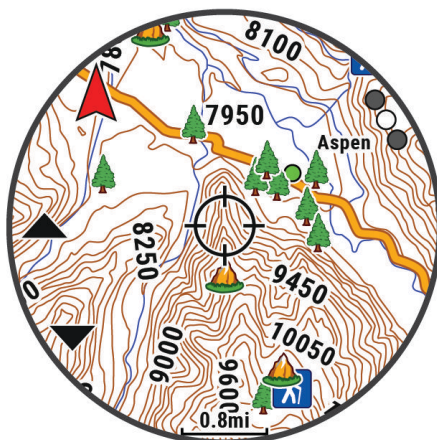
## Uložení nebo navigace do místa na mapě

Můžete vybrat libovolnou polohu na mapě. Tuto polohu pak můžete uložit nebo k ní můžete nastavit navigaci.

1 Na stránce s mapou vyberte možnost:

- Chcete-li použít dotykový displej, klepnutím a přetažením nastavte kříž do požadované pozice a zvětšete nebo zmenšete mapu pomocí tlačítek **UP** a **DOWN**.
- Chcete-li použít tlačítka, podržte tlačítko **MENU**, zvolte možnost **Posunout/Zvětšit** a zvětšete nebo zmenšete mapu pomocí tlačítek **UP** a **DOWN**.

**POZNÁMKA:** Chcete-li přepnout mezi posouváním nahoru a dolů, posouváním doleva a doprava nebo změnou měřítka mapy, stiskněte tlačítko **START**.



2 Mapu si podle potřeby přiblížte nebo posuňte, aby se kříž nacházel přesně nad požadovanou polohou.

3 Přidržením tlačítka **START** vyberte bod označený křížem.

4 Pokud chcete, vyberte blízký bod zájmu.

5 Vyberte možnost:

- Chcete-li navigovat do dané polohy, vyberte možnost **Vyrazit**.
- Chcete-li polohu uložit, vyberte možnost **Uložit polohu**.
- Chcete-li zobrazit informace o dané poloze, vyberte možnost **Zobrazit**.

## Navigování pomocí funkce V mém okolí

Pomocí funkce V mém okolí můžete navigovat k blízkým bodům zájmu a trasovým bodům.

**POZNÁMKA:** Abyste mohli navigovat k bodům zájmu, musí je mapová data nainstalovaná do vašich hodinek obsahovat.

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

2 Vyberte možnost **V mém okolí**.

Na mapě se zobrazí ikony označující okolní body zájmu.

3 Pomocí tlačítek **UP** nebo **DOWN** můžete zvýraznit určitou část mapy.

4 Stiskněte tlačítko **START**.

Zobrazí se seznam bodů zájmu a trasových bodů ve zvýrazněné části mapy.

5 Vyberte polohu.

6 Vyberte možnost:

- Chcete-li navigovat do dané polohy, vyberte možnost **Vyrazit**.
- Chcete-li zobrazit polohu na mapě, vyberte možnost **Mapa**.
- Chcete-li polohu uložit, vyberte možnost **Uložit polohu**.
- Chcete-li zobrazit informace o dané poloze, vyberte možnost **Zobrazit**.

## 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 (*Nastavení mapy pro aktivity, strana 34*).

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

**Správce map:** Zobrazuje verze stažených map a umožňuje stáhnout další mapy (*Správa map, strana 78*).

**Téma mapy:** Nastaví mapu tak, aby se zobrazovala mapová data optimalizovaná pro váš typ aktivity (*Témata mapy, strana 79*).

**Barevný režim:** Nastavuje barvy mapy – bílé nebo černé pozadí pro denní nebo noční zobrazení. Možnost Automaticky upravuje barvy mapy podle aktuální denní doby.

**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.

**Segmenty:** Zobrazí nebo skryje segmenty v podobě barevné linie na mapě.

**Vrstevnice:** Zobrazí nebo skryje vrstevnice na mapě.

**Prošlé trasy:** Zobrazí nebo skryje záznam prošlé trasy jako barevnou čáru na mapě.

**Barva trasy:** Možnost změny barvy záznamu prošlé trasy.

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

**Uzamknout na silnici:** Uzamkne ikonu pozice představující pozici na mapě na nejbližší silnici.

**Detail:** Určuje množství podrobností zobrazených na mapě. Pokud zvolíte detailnější zobrazení, mapa se bude překreslovat pomaleji.

**Námořní:** Nastaví zobrazení dat mapy v námořním režimu (*Nastavení námořní mapy, strana 79*).

**Obnovit téma:** Umožňuje obnovení výchozích témat map a příslušných nastavení, která byla ze zařízení odstraněna.

## Správa map

Když hodinky připojíte k síti Wi-Fi®, můžete si stáhnout mapy dalších oblastí. Mapy můžete také odebrat, abyste uvolnili místo v úložišti zařízení.

1 Podržte tlačítko **MENU**.

2 Vyberte možnost **Mapa > Správce map**.

3 Vyberte kategorii map.

4 Vyberte možnost:

- Chcete-li mapu stáhnout, vyberte možnost **Přidat mapu**, zvolte mapu, stiskněte tlačítko **START** a poté zvolte možnost **Stáhnout**.

**POZNÁMKA:** Aby nedošlo k nadměrnému vybití baterie, hodinky odloží zahájení stahování map do doby, než je připojíte k externímu zdroji napájení.

- Chcete-li mapu odebrat, vyberte požadovanou mapu, klepněte na tlačítko **START** a poté zvolte možnost **Odebrat**.

## Témata mapy

Můžete změnit téma mapy tak, aby se zobrazovala data optimalizovaná pro váš typ aktivity.

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Mapa > Téma mapy**.

**Žádná:** Použije předvolby ze systémových nastavení mapy bez tématu.

**Námořní:** Nastaví zobrazení dat mapy v námořním režimu.

**Vysoký kontrast:** Nastaví zobrazení dat mapy s vyšším kontrastem, aby byla lépe viditelná v náročnějším prostředí.

**Tmavý:** Nastaví zobrazení dat mapy s tmavým pozadím, aby byla lépe viditelná v noci.

**Oblíbenost:** Zvýrazní na mapě nejoblíbenější cesty nebo trasy.

**Lyžařské středisko:** Nastaví mapu na zobrazování nejrelevantnějších lyžařských údajů.

## Nastavení námořní mapy

Můžete si přizpůsobit vzhled mapy v námořním režimu.

Podržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Mapa > Námořní**.

**Hlubkové body:** Umožňuje na mapě měřit hloubku.

**Výseče světla:** Zobrazí a konfiguruje vzhled světelných sektorů na mapě.

**Sada symbolů:** Nastaví symboly na mapě v námořním režimu. Možnost NOAA zobrazí na mapě symboly organizace National Oceanic and Atmospheric Administration. Možnost Mezinárodní zobrazí na mapě symboly organizace International Association of Lighthouse Authorities.

## Zobrazení a skrytí mapových dat

Máte-li v zařízení nainstalováno více map, můžete si zvolit, jaká mapová data se na mapě zobrazí.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Mapa**.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte nastavení mapy.
- 5 Vyberte možnost **Mapa > Konfigurovat mapy**.
- 6 Výběrem mapy aktivujete přepínač, který umožní mapová data zobrazit nebo skrýt.

## Hudba



**POZNÁMKA:** Tato část se týká různých možností přehrávání hudby na hodinkách quatix.

- Jiný poskytovatel hudby
- Osobní zvukový obsah
- Hudba uložená v telefonu

Do hodinek quatix si můžete stáhnout zvukový obsah z počítače nebo od jiného poskytovatele, takže můžete poslouchat hudbu, i když u sebe nemáte telefon. Pro poslech zvukového obsahu uloženého v hodinkách k nim můžete připojit sluchátka s technologií Bluetooth.

## Připojení k jinému poskytovateli

Než si do kompatibilních hodinek budete moci stáhnout hudbu nebo jiné zvukové soubory od nezávislého poskytovatele, musíte se k poskytovateli připojit pomocí aplikace Garmin Connect.

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte položku  nebo .
- 2 Vyberte možnost **Zařízení Garmin** a zvolte své hodinky.
- 3 Vyberte možnost **Hudba > Poskyvatelé hudby**.
- 4 Vyberte možnost:
  - K instalovanému poskytovateli se připojíte tak, že vyberete poskytovatele a budete postupovat podle pokynů.
  - Chcete-li se připojit k novému poskytovateli, vyberte možnost **Získejte hudební aplikace**, vyhledejte poskytovatele a postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Stahování zvukového obsahu od poskytovatele třetí strany

Před stahováním zvukového obsahu od poskytovatele třetí strany se musíte připojit k síti Wi-Fi ([Připojení k síti Wi-Fi, strana 84](#)).

- 1 Přidržením tlačítka **DOWN** na jakékoli obrazovce otevřete ovládací prvky hudby.
- 2 Podržte tlačítko **MENU**.
- 3 Vyberte možnost **Poskyvatelé hudby**.
- 4 Vyberte připojeného poskytovatele.
- 5 Zvolte seznam skladeb nebo jinou položku ke stažení do hodinek.
- 6 V případě potřeby přidržte tlačítko **BACK**, dokud nebudete vyzváni k synchronizaci se službou.


**POZNÁMKA:** Stahování zvukového obsahu má výrazný vliv na spotřebu energie baterie. Pokud je stav baterie nízký, možná budete muset hodinky připojit k externímu zdroji napájení.

## Stahování osobního zvukového obsahu

Dříve než si budete moci do zařízení nahrát svoji vlastní hudbu, musíte si do počítače nainstalovat aplikaci Garmin Express ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)).


Do zařízení quatix si z počítače můžete nahrát své vlastní zvukové soubory, například ve formátu .mp3 nebo .m4a. Další informace naleznete na adrese [garmin.com/musicfiles](http://garmin.com/musicfiles).

- 1 Připojte zařízení ke svému počítači pomocí přibaleného kabelu USB.
- 2 Na počítači otevřete aplikaci Garmin Express, zvolte své zařízení a vyberte možnost **Hudba**.

**TIP:** Na počítači Windows® vyberte možnost  a přejděte do složky se zvukovými soubory. Na počítači Apple® používá aplikace Garmin Express vaši knihovnu iTunes®.
- 3 V seznamu **Moje hudba** nebo v **knihovně iTunes** zvolte kategorii zvukových souborů, například skladby nebo seznamy skladeb.
- 4 Zaškrtněte políčka audio souborů a vyberte možnost **Odeslat do zařízení**.
- 5 V případě, že chcete zvukové soubory ze zařízení smazat, vyberte v seznamu zařízení quatix požadovanou kategorii, zaškrtněte políčka souborů a zvolte možnost **Odebrat ze zařízení**.











## Poslech hudby

- 1 Přidržením tlačítka **DOWN** na jakékoli obrazovce otevřete ovládání hudby.
- 2 V případě potřeby připojte sluchátka pomocí technologie Bluetooth (*Připojení sluchátek Bluetooth, strana 81*).
- 3 Podržte **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Poskytovatelé hudby** a zvolte požadovanou možnost:
  - Chcete-li poslouchat hudbu staženou do hodinek z počítače, vyberte možnost **Hudba** (*Stahování osobního zvukového obsahu, strana 80*).
  - Pokud chcete ovládat přehrávání hudby na telefonu, vyberte možnost **Ovl. telefonu**.
  - Pro poslech hudby od jiného poskytovatele vyberte název poskytovatele a seznam skladeb.
- 5 Vyberte možnost .

## Ovládací prvky přehrávání hudby

**POZNÁMKA:** Ovládací prvky přehrávání hudby mohou vypadat různě, v závislosti na vybraném zdroji hudby.

	Stisknutím zobrazíte další ovládací prvky přehrávání hudby.
	Stisknutím můžete procházet zvukové soubory a seznamy skladeb z vybraného zdroje.
	Výběrem položky nastavíte hlasitost.
	Stisknutím ovládáte spuštění a pozastavení přehrávání aktuálního hudebního souboru.
	Stisknutím přejdete na další zvukový soubor na seznamu. Přidržením aktuální zvukový soubor rychle převinete vpřed.
	Stisknutím znovu spustíte přehrávání aktuálního hudebního souboru. Dvojitým stisknutím přeskočíte na předchozí zvukový soubor na seznamu. Přidržením aktuální zvukový soubor rychle převinete vzad.
	Stisknutím změníte režim opakování.
	Stisknutím změníte režim náhodného přehrávání.

## Připojení sluchátek Bluetooth

Chcete-li poslouchat hudbu nahranou do hodinek quatix, musíte připojit sluchátka s technologií Bluetooth.

- 1 Umístěte sluchátka do vzdálenosti 2 m (6,6 stopy) od hodinek.
- 2 Zapněte na sluchátkách režim párování.
- 3 Podržte **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Hudb. > Sluchátka > Přidat novou položku**.
- 5 Proces spárování dokončíte výběrem sluchátek.

## Změna režimu zvuku

Režim přehrávání hudby můžete změnit ze stera na mono.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Hudb. > Zvuk**.
- 3 Vyberte možnost.

# Připojení

Když hodinky spárujete s kompatibilním telefonem, můžete využívat připojené funkce (*Párování telefonu, strana 82*). Další funkce jsou dostupné po připojení hodinek k síti Wi-Fi (*Připojení k síti Wi-Fi, strana 84*).

## Funkce připojení telefonu

Když hodinky quatix spárujete s telefonem pomocí aplikace Garmin Connect, můžete využívat připojené funkce (*Párování telefonu, strana 82*).

- Funkce z aplikace Garmin Connect, aplikace Connect IQ a dalších (*Aplikace pro telefon a aplikace pro počítač, strana 84*)
- Stručné doplňky (*Stručné doplňky, strana 47*)
- Funkce menu ovládacích prvků (*Ovládací prvky, strana 63*)
- Bezpečnostní a sledovací funkce (*Bezpečnostní a sledovací funkce, strana 90*)
- Interakce s telefonem, například oznámení (*Aktivace oznámení Bluetooth, strana 82*)

## Párování telefonu

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

- 1 V obchodě s aplikacemi v telefonu nainstalujte a otevřete aplikaci Garmin Connect.
- 2 Aktivujte na hodinkách režim párování:
  - Po výzvě ke spárování s telefonem během počátečního nastavení vyberte ikonu **Ano**.
  - Pokud jste proces párování na začátku přeskočili, přidržte tlačítko **MENU** a vyberte možnost **Připojení > Párovat s telefonem**.
- 3 Vyberte možnost pro přidání hodinek do účtu:
  - Pokud provádíte párování zařízení s aplikací Garmin Connect poprvé, postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Aktivace oznámení Bluetooth

Před zapnutím oznámení je nutné hodinky spárovat s kompatibilním telefonem (*Párování telefonu, strana 82*).


- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Připojení > 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 quatix zobrazí jméno nebo telefonní číslo volajícího.

- Chcete-li hovor přijmout, zvolte možnost .

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

- Chcete-li hovor odmítnout, zvolte možnost .

- 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 quatix zobrazovat.


Vyberte možnost:

- 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 64).

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

## Zapnutí a vypnutí upozornění na připojení telefonu

V hodinkách quatix můžete nastavit upozorňování na připojení a odpojení spárovaného telefonu pomocí technologie Bluetooth.

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

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

## Přehrávání zvukových výzev během aktivity

V zařízení quatix si můžete nastavit přehrávání motivačních oznámení při běhu nebo jiné aktivitě. Pokud máte připojena sluchátka prostřednictvím technologie Bluetooth, zvukové výzvy se budou přehrávat v nich. Pokud sluchátka nemáte, budou se zvukové výzvy přehrávat v telefonu spárovaném prostřednictvím aplikace Garmin Connect. Během přehrávání zvukové výzvy ztlumí zařízení nebo telefon primární zvuk, aby se mohlo přehrát oznámení.

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

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Zvolte možnost **Zvukové výzvy**.
- 3 Vyberte možnost:
  - Chcete-li přehrát výzvu na začátku každého okruhu, vyberte možnost **Upozornění na okruh**.  
**POZNÁMKA:** Zvuková výzva **Upozornění na okruh** je aktivní automaticky.
  - Chcete-li nastavit výzvy s údaji o tempu a rychlosti, vyberte možnost **Upoz. tem./rych..**
  - Chcete-li nastavit výzvy s údaji o srdečním tepu, vyberte možnost **Upoz. srd. tepu**.
  - Chcete-li nastavit výzvy týkající výkonu, vyberte možnost **Upozornění na výkon**.
  - Chcete-li přehrát upozornění při spuštění a ukončení časovače (včetně funkce Auto Pause), vyberte možnost **Události časovače**.
  - Chcete-li přehrát tréninkové alarmy jako zvukovou výzvu, vyberte možnost **Tréninkové alarmy**.
  - Chcete-li přehrát upozornění na aktivitu jako zvukovou výzvu, vyberte možnost **Upozornění aktivity**.
  - Chcete-li přehrát zvuk těsně před zvukovým upozorněním nebo výzvou, vyberte možnost **Zvukové signály**.
  - Chcete-li změnit jazyk zvukových výzev, vyberte možnost **Jazyk**.

## Připojené funkce Wi-Fi

**Odeslání aktivit na váš účet Garmin Connect:** Jakmile záznam aktivit dokončíte, budou vaše aktivity automaticky odeslány na váš účet Garmin Connect.

**Zvukový obsah:** Umožňuje synchronizovat zvukový obsah od poskytovatelů třetích stran.

**Aktualizace softwaru:** Vaše zařízení automaticky stáhne a nainstaluje nejnovější aktualizaci softwaru, až bude k dispozici připojení Wi-Fi.

**Tréninky a tréninkové plány:** Umožňuje procházet a vybírat tréninky a tréninkové plány na stránkách služby Garmin Connect. Při příštím připojení zařízení pomocí Wi-Fi se soubory bezdrátově odešlou do vašeho zařízení.

## Připojení k síti Wi-Fi

Před připojením k síti Wi-Fi musíte propojit své hodinky s aplikací Garmin Connect v telefonu nebo s aplikací Garmin Express v počítači.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Připojení > Wi-Fi > Moje sítě > Přidat síť**.  
Hodinky zobrazí seznam sítí Wi-Fi v blízkosti.
- 3 Vyberte síť.
- 4 Pokud to bude potřeba, zadejte heslo pro síť.

Hodinky se připojí k síti a přidají si ji do seznamu uložených sítí. Hodinky se automaticky znovu připojí k uložené síti, kdykoli bude v dosahu.

## 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](http://garmin.com/connectapp)), nebo přejděte na adresu [connect.garmin.com](http://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 zveřejnit odkazy na své aktivity na svých oblíbených sociálních sítích.

**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 82*), 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 82*).

Synchronizujte hodinky s aplikací Garmin Connect (*Používání aplikace Garmin Connect, strana 85*).

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 také přidat hudbu do svých hodinek (*Stahování osobního zvukového obsahu, strana 80*). 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 [www.garmin.com/express](http://www.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 86*).

- 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

Pomocí aplikace Connect IQ můžete do hodinek přidat funkce Connect IQ od společnosti Garmin a dalších poskytovatelů ([garmin.com/connectiqapp](http://garmin.com/connectiqapp)). Hodinky si můžete přizpůsobit úpravou vzhledu hodinek, aplikací pro zařízení, datových polí a poskytovatelů hudby.

**Vzhledy hodinek:** Umožňuje upravit vzhled hodinek.

**Aplikace pro zařízení:** Vaším hodinkám přidají interaktivní funkce, například stručné doplňky a nové typy outdoorových a fitness aktivit.

**Datová pole:** Umožňuje stažení nových datových polí, která nově znázorňují snímač, aktivitu a údaje o historii.  
Datová pole Connect IQ lze přidat do vestavěných funkcí a na stránky.

**Hudba:** Umožňuje přidat do vašich hodinek poskytovatele hudby.

## Stahování funkcí Connect IQ

Před stažením funkcí z aplikace Connect IQ je potřeba spárovat hodinky quatix s telefonem (*Párování telefonu, strana 82*).

- 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 zařízení k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Navštivte stránky [apps.garmin.com](https://apps.garmin.com) a přihlaste se.
- 3 Vyberte a stáhněte funkci Connect IQ.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Garmin Explore™

Mobilní aplikace a web Garmin Explore umožňují plánování cest a ukládání trasových bodů, tras a prošlých tras do cloudu. Nabízejí možnost plánování online i offline a sdílet a synchronizovat data s kompatibilním zařízením Garmin. Pomocí mobilní aplikace si můžete stáhnout mapy přístupné offline a podle nich navigovat i bez připojení k datové síti.

Aplikaci Garmin Explore si můžete stáhnout do telefonu ([garmin.com/exploreapp](https://garmin.com/exploreapp)) z obchodu s aplikacemi, případně ze stránky [explore.garmin.com](https://explore.garmin.com).

## Aplikace Garmin Golf™

Aplikace Garmin Golf umožňuje nahrát skórkarty z kompatibilního zařízení Garmin a prohlédnout si podrobné statistiky a analýzy úderů. Golfisté mohou pomocí Garmin Golf vzájemně soupeřit na různých hřištích. Více než 42 000 hřišť nabízí žebříčky, do kterých se může zapojit kdokoli. Můžete si také sami vytvořit turnaj a pozvat do něj další hráče.

Aplikace Garmin Golf synchronizuje vaše data s vaším účtem Garmin Connect. Aplikaci Garmin Golf si můžete stáhnout z obchodu s aplikacemi v telefonu ([garmin.com/golfapp](https://garmin.com/golfapp)).

## Připojení k aplikaci Garmin Pilot™

Aplikaci Garmin Pilot můžete použít k vytváření letových plánů, které můžete odesílat na své hodinky quatix. Aplikace Garmin Pilot je dostupná pro některá mobilní zařízení. Informace o dostupnosti a kompatibilitě naleznete v obchodu s aplikacemi mobilního zařízení.

Vaše hodinky quatix se připojují k aplikaci Garmin Pilot pomocí technologie Bluetooth. Informace o kompatibilitě naleznete na webové stránce [www.garmin.com/ble](https://www.garmin.com/ble).

- 1 Spárujte telefon s hodinkami quatix (*Párování telefonu, strana 82*).
- 2 V obchodě s aplikacemi v telefonu nainstalujte a otevřete aplikaci Garmin Pilot.
- 3 Přihlaste se do aplikace Garmin Pilot se svými přihlašovacími údaji Garmin.
- 4 V aplikaci Garmin Pilot vyberte možnost **Home > Connex** > **All Devices** a zvolte hodinky.

# Uživatelský profil

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

## Nastavení uživatelského profilu

Můžete doplnit informace o svém pohlaví, datu narození, výšce, váze, zápěstí, zóně srdečního tepu, výkonnostní zóně a kritické rychlosti plavání (CSS). Zařízení pomocí těchto údajů vypočítává přesné údaje o tréninku.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Uživatelský profil**.
- 3 Vyberte možnost.

## 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 89*) 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**.
- 3 Vyberte možnost **Maximální ST > Maximální ST** a zadejte maximální srdeční tep.  
Můžete použít funkci Automatická detekce, která bude během aktivity automaticky zaznamenávat váš maximální srdeční tep.
- 4 Vyberte možnost **LP > LP** a zadejte laktátový práh tepové frekvence.  
Můžete také provést řízený test pro určení vašeho laktátového prahu (*Laktátový práh, strana 55*). Můžete použít funkci Automatická detekce, která bude během aktivity automaticky zaznamenávat váš laktátový práh.
- 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 Vyberte možnost:
  - 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 **Přidat srdeční tep pro sport** 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 zařízením

Výchozí nastavení umožňují zařízení 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 87*).
- 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), můžete ji zadat a povolit softwaru automatický výpočet výkonnostních zón. Zóny můžete upravit ručně v zařízení nebo pomocí účtu Garmin Connect.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Uživatelský profil > Výkonnostní zóny**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte možnost **Podle**.
- 5 Vyberte možnost:
  - Výběrem možnosti **Watty** zóny zobrazíte a upravíte ve wattech.
  - Výběrem možnosti **% FTP** zóny zobrazíte a upravíte jako procento funkční limitní hodnoty výkonu.
- 6 Vyberte možnost **Automaticky detekovat FTP** pro automatickou detekci FTP během aktivity.
- 7 Vyberte možnost **FTP** a zadejte svou hodnotu FTP.
- 8 Vyberte zónu a zadejte hodnotu pro každou zónu.
- 9 V případě potřeby vyberte možnost **Minimální** a zadejte minimální hodnotu výkonu.

# 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.

Hodinky quatix jsou vybaveny bezpečnostními a sledovacími funkcemi, které je nutné nastavit v aplikaci Garmin Connect.

## OZNÁMENÍ

Chcete-li tyto funkce používat, je nutné hodinky quatix nejprve připojit k aplikaci Garmin Connect prostřednictvím technologie Bluetooth. Ve svém účtu Garmin Connect si můžete zadat nouzové kontakty.

Podrobnější informace o bezpečnostních a sledovacích funkcích najdete na stránce [garmin.com/safety](https://garmin.com/safety).

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

**Detekce nehod:** Pokud hodinky quatix 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.

**GroupTrack:** Umožňuje sledování ostatních kontaktů prostřednictvím služby LiveTrack přímo na obrazovce v reálném čase.



## Přidání nouzových kontaktů

Telefonní čísla nouzových kontaktů se využívají u bezpečnostních a sledovacích funkcí.

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte menu  nebo .
- 2 Vyberte možnost **Bezpečnost a sledování** > **Bezpečnostní funkce** > **Nouzové kontakty** > **Přidat nouzové kontakty**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

## 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 90*).

- 1 V aplikaci Garmin Connect zvolte možnost  nebo .
- 2 Vyberte možnost **Kontakty**.
- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Po přidání kontaktů musíte synchronizovat data, aby se změny v zařízení quatix projevíly (*Používání aplikace Garmin Connect, strana 85*).

## Zapnutí a vypnutí detekce nehod

- 1 V zobrazení hodinek přidržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Bezpečnost a sledování** > **Detekce nehod**.
- 3 Vyberte aktivitu GPS.

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

Dojde-li k detekci nehody hodinkami quatix 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. Na zrušení odeslání zprávy máte 15 sekund.

## Žádost o pomoc

**POZNÁMKA:** Spárovaný telefon musí mít k dispozici datový tarif a musí se nacházet v oblasti datového pokrytí. Abyste mohli požádat o pomoc prostřednictvím funkce Assistance, musíte nastavit nouzové kontakty ([Přidání nouzových kontaktů, strana 90](#)). 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.

## Zahájení relace GroupTrack

Abyste mohli zahájit relaci GroupTrack, potřebujete účet Garmin Connect a kompatibilní telefon s nainstalovanou aplikací Garmin Connect.

Tyto pokyny popisují zahájení relace GroupTrack u zařízení quatix. Mají-li vaše kontakty jiná kompatibilní zařízení, můžete je sledovat na mapě. Jiná zařízení však nemusí být schopna zobrazovat účastníky GroupTrack na mapě.

- 1 Vyjděte ven a zapněte zařízení quatix.
- 2 Spárujte telefon se zařízením quatix ([Párování telefonu, strana 82](#)).
- 3 Na zařízení quatix přidržte tlačítko **MENU** a výběrem možnosti **Bezpečnost a sledování > GroupTrack > Zobrazit na mapě** aktivujte zobrazování kontaktů na obrazovce mapy.
- 4 V aplikaci Garmin Connect vyberte z menu nastavení možnost **Bezpečnost a sledování > LiveTrack > ⋮ > Nastavení > GroupTrack**.
- 5 Vyberte možnost **Všechny kontakty**.
- 6 Vyberte možnost **Spustit LiveTrack**.
- 7 Na zařízení quatix spusťte požadovanou aktivitu.
- 8 Přejděte na mapu, kde uvidíte své kontakty.  
**TIP:** V zobrazení mapy můžete přidržet tlačítko **MENU** a vybrat možnost **Připojení v dosahu**. Můžete si tak zobrazit vzdálenost, směr a rychlost ostatních uživatelů z relace GroupTrack.

## Tipy k relacím GroupTrack

Funkce GroupTrack umožňuje sledovat ostatní účastníky ve skupině přímo na obrazovce pomocí služby LiveTrack. Všichni účastníci ve skupině musí být vašimi kontakty v účtu Garmin Connect.

- Odstartujte svoji venkovní aktivitu pomocí GPS.
- Zařízení quatix spárujte se smartphonem prostřednictvím technologie Bluetooth.
- Chcete-li aktualizovat seznam účastníků v rámci relace GroupTrack, vyberte v aplikaci Garmin Connect v menu nastavení možnost **Připojení**.
- Vyčkejte, až všichni účastníci spárují své smartphony, a v aplikaci Garmin Connect zahajte relaci LiveTrack.
- Všechny kontakty musí být v dosahu (40 km nebo 25 mil).
- Během relace GroupTrack můžete přejít na mapu, kde uvidíte své kontakty ([Přidání mapy k aktivitě, strana 29](#)).

## GroupTrackNastavení

Přidržte tlačítko **MENU** a zvolte možnost **Bezpečnost a sledování > GroupTrack**.

**Zobrazit na mapě:** Můžete si zobrazit pozici kontaktů na mapě během relace GroupTrack.

**Typy aktivity:** Můžete si nastavit, jaké typy aktivity se zobrazí na obrazovce mapy během relace GroupTrack.

# 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 67*).

**Režim pulzního oxymetru:** Umožňuje nastavit režim pulzního oxymetru (*Nastavení režimu pulzního oxymetru, strana 69*).

**Výzva pohybu:** Umožňuje aktivovat nebo deaktivovat funkci Výzva pohybu (*Používání výzvy k pohybu, strana 92*).

**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 červená lišta. 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 quatix 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 uživatelském nastavení účtu 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 (*Ovládací prvky, strana 63*).

## Používání automatického sledování spánku

- 1 Používejte zařízení během spánku.
- 2 Nahrajte data o sledování spánku na web Garmin Connect (*Používání aplikace Garmin Connect, strana 85*).  
Statistiky spánku si můžete zobrazit ve svém účtu Garmin Connect.

# Navigace

## Zobrazení a úprava uložených poloh

**TIP:** Polohu můžete uložit pomocí menu ovládacích prvků (*Ovládací prvky, strana 63*).

- 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.

## Uložení umístění duální sítě

Svou aktuální polohu můžete uložit pomocí duální sítě souřadnic, abyste se na místo mohli vrátit později.

- 1 Přizpůsobte tlačítko nebo kombinaci tlačítek pro funkci **Duální síť** (*Přizpůsobení zkratek, strana 103*).
- 2 Přidržením vámi přizpůsobeného tlačítka nebo kombinace tlačítek uložíte umístění v duální síti.
- 3 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.
- 4 Stisknutím tlačítka **START** umístění uložíte.
- 5 V případě potřeby stiskněte tlačítko **DOWN** a umístění upravte.

## 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 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Navigace**.
- 5 Vyberte kategorii.
- 6 Podle pokynů na obrazovce vyberte cíl.
- 7 Vyberte možnost **Přejít na**.  
Zobrazí se informace o navigaci.
- 8 Stisknutím **START** začnete navigovat.

## Navigace k bodu zájmu

Pokud mapová data nainstalovaná do vašich hodinek obsahují i body zájmu, můžete si nastavit navigaci do takového bodu.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačítko **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Navigace > Body zájmu** a vyberte požadovanou kategorii.  
Zobrazí se seznam bodů zájmu, které se nacházejí v blízkosti vaší aktuální polohy.
- 5 V případě potřeby vyberte možnost:
  - Chcete-li hledat v blízkosti jiné polohy, zvolte možnost **Vyhledat v blízkosti** a vyberte polohu.
  - Chcete-li bod zájmu vyhledat podle názvu, vyberte možnost **Hledání podle názvu** a zadejte název.
- 6 Z výsledků vyhledávání vyberte požadovaný bod zájmu.
- 7 Vyberte možnost **Vyrazit**.  
Zobrazí se informace o navigaci.
- 8 Navigaci spustíte stisknutím tlačítka **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 > Aktivity**.
- 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**.
  - Pokud nemáte podporovanou mapu nebo používáte přímé trasování, výběrem možnosti **Trasa** budete navigovat zpět na počáteční bod aktivity po přímé trase.
  - Pokud nepoužíváte přímé trasování, výběrem možnosti **Trasa** budete navigovat zpět na počáteční bod aktivity pomocí směrových pokynů.

Podrobné pokyny vám pomohou navigovat do výchozího bodu naposledy uložené aktivity, pokud máte podporovanou mapu nebo využíváte přímé trasování. Na mapě se zobrazí čára z vaší aktuální polohy do výchozího bodu naposledy uložené aktivity, pokud nepoužíváte přímé trasování.

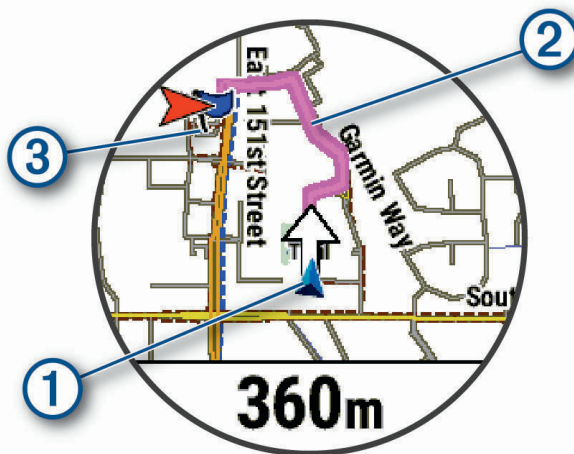
**POZNÁMKA:** Můžete spustit časovač, a zabránit tak přechodu zařízení do režimu hodinek.

- 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**.
  - Pokud nemáte podporovanou mapu nebo používáte přímé trasování, výběrem možnosti **Trasa** budete navigovat zpět na počáteční bod aktivity po přímé trase.
  - Pokud nepoužíváte přímé trasování, výběrem možnosti **Trasa** budete navigovat zpět na počáteční bod aktivity pomocí směrových pokynů.



Na mapě se zobrazí vaše aktuální poloha ①, sledovaná trasa ② a cíl ③.

## Zobrazení popisu trasy

Můžete zobrazit podrobný seznam směrových pokynů pro svou trasu.

- 1 Během navigace po trase přidrže tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Směrové pokyny**.  
Zobrazí se seznam směrových pokynů.
- 3 Stisknutím tlačítka **DOWN** zobrazíte další pokyny.

## 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 zkratk*, 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**.

## Kurzy

Kurz je možné odeslat z účtu Garmin Connect do zařízení. Jakmile je kurz uložen do zařízení, je možné pomocí zařízení provádět navigaci po trase.

Můžete navigovat podle uloženého kurzu. Například můžete uložit kurz, který je vhodný pro dojíždění do práce na kole, a podle něj navigovat.

Můžete také navigovat podle uloženého kurzu a pokusit se vyrovnat nebo překonat nastavené výkonnostní cíle. Pokud byl například původní kurz dokončen za 30 minut, můžete se pokusit překonat výsledek 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 okružní trasy

Zařízení může vytvořit trasu pro okružní cestu na základě nastavené vzdálenosti a směru navigace.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko **START**.
- 2 Vyberte možnost **Běh** nebo **Kolo**.
- 3 Vyberte možnost **MENU**.
- 4 Vyberte možnost **Navigace** > **Okružní trasa**.
- 5 Zadejte celkovou délku trasy.
- 6 Vyberte směr.  
Zařízení nabídne tři trasy. Trasy si zobrazíte tlačítkem **DOWN**.
- 7 Stisknutím tlačítka **START** trasu vyberte.
- 8 Vyberte možnost:
  - Chcete-li zahájit navigaci, vyberte možnost **Vyrazit**.
  - Chcete-li si trasu zobrazit na mapě, kde si ji můžete posouvat a přiblížit, vyberte možnost **Mapa**.
  - Chcete-li si zobrazit navigační pokyny trasy, vyberte možnost **Směrové pokyny**.
  - Chcete-li zobrazit graf nadmořské výšky trasy, vyberte možnost **Graf nadm. výšky**.
  - Chcete-li trasu uložit, vyberte možnost **Uložit**.
  - Chcete-li si zobrazit stoupání na trase, vyberte možnost **Zobrazit stoupání**.




## Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect

Abyste mohli vytvořit trasu pomocí aplikace Garmin Connect, musíte mít účet Garmin Connect ([Garmin Connect](#), strana 85).

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte možnost  nebo .
- 2 Vyberte možnost **Trénink** > **Trasy** > **Vytvořit trasu**.
- 3 Vyberte typ trasy.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 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  nebo .
- 2 Zvolte možnost **Trénink** > **Trasy**.
- 3 Vyberte trasu.
- 4 Vyberte možnost  > **Odeslat do zařízení**.
- 5 Vyberte své kompatibilní zařízení.
- 6 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## 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 opačným směrem**.
  - Chcete-li zobrazit graf nadmořské výšky trasy, vyberte možnost **Graf nadm. výšky**.
  - Chcete-li změnit název trasy, vyberte možnost **Název**.
  - Chcete-li upravit trasu, vyberte možnost **Upravit**.
  - Chcete-li si zobrazit stoupání na trase, vyberte možnost **Zobrazit stoupání**.
  - 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 Vyberte možnost:
  - Výběrem možnosti **Mapa > Stav** mapu zapnete nebo vypnete.
  - Výběrem možnosti **Mapa > Datové pole** zapnete nebo vypnete datové pole, které ukazuje údaje o trasách na mapě.
  - Výběrem možnosti **Po cestě** zapnete nebo vypnete informace o nadcházejících trasových bodech.
  - Výběrem možnosti **Průvodce** zapnete nebo vypnete obrazovku průvodce zobrazující směr k cíli, který ukazuje váš kompas, nebo trasu, které se můžete při navigaci držet.
  - Výběrem možnosti **Graf nadm. výšky** zapnete nebo vypnete graf nadmořské výšky.
  - Vyberte obrazovku, kterou chcete přidat, odstranit nebo upravit.


## Nastavení malého indikátoru směru pohybu

Indikátor směru pohybu můžete nastavit, aby při navigaci zobrazoval stránky s údaji. Indikátor ukazuje k vašemu cílovému směru pohybu.

- 1 Vyberte možnost **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Navigace > Indikátor směru**.

## 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 zbývající čas do cíle, vyberte možnost **Čas k cíli**.
  - Chcete-li nastavit upozornění, když se odchýlíte z trasy, vyberte možnost **Mimo kurz**.
  - 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 nabíjení

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*).

**Procento nabití baterie:** Zobrazuje zbývající kapacitu baterie v procentech.

**Odhady výdrže baterie:** Zobrazuje zbývající kapacitu baterie jako odhadovaný počet hodin nebo dnů.

## Nastavení funkce úspory baterie

Funkce úspory baterie umožňuje rychlou úpravu nastavení systému tak, aby byla prodloužena výdrž baterie v režimu hodinek.

Funkci úspory baterie můžete zapnout v menu ovládacích prvků (*Ovládací prvky, strana 63*).

- 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 **Hudb.** vypnete možnost poslechu hudby z hodinek.
  - Výběrem možnosti **Telefon** odpojíte spárovaný telefon.
  - Výběrem možnosti **Wi-Fi** se odpojíte od sítě Wi-Fi.
  - Výběrem možnosti **Srd. tep na záp.** vypnete funkci sledování srdečního tepu na zápěstí.
  - Vypnutím nastavení displeje **Režim displeje Vždy zapnuto** nastavíte vypnutí obrazovky, když hodinky nepoužíváte.
  - Výběrem možnosti **Jas** snížíte jas obrazovky.

Při každé změně nastavení hodinky zobrazí, kolik hodin kapacity baterie jste získali.

- 5 Výběrem možnosti **Upozornění na slabou baterii** nastavíte zobrazení upozornění, když je baterie slabá.

## Změna režimu napájení

Režim napájení můžete změnit tak, aby během aktivity co nejdéle vydržela baterie.

- 1 Během aktivity podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Režim napájení**.
- 3 Vyberte možnost.  
Hodinky zobrazí, kolik hodin kapacity baterie budete mít u zvoleného režimu napájení k dispozici.

## Úprava režimů napájení

V zařízení je předinstalováno několik režimů napájení, které umožňují rychle změnit nastavení systému, aktivit a GPS tak, aby byla během aktivity co nejvíce prodloužena výdrž baterie. Stávající režimy napájení si můžete upravit a můžete také vytvořit nové.

- 1 Vyberte možnost **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Správce napájení > Režimy napájení**.
- 3 Vyberte možnost:
  - Vyberte režim, který chcete upravit.
  - Vyberte možnost **Přidat novou položku** a vytvořte vlastní režim napájení.
- 4 V případě potřeby zadejte vlastní název.
- 5 Vyberte požadovanou možnost, kterou chcete v daném režimu napájení upravit.  
Můžete například upravit nastavení GPS nebo odpojit spárovaný telefon.  
Při každé změně nastavení hodinky zobrazí, kolik hodin kapacity baterie jste získali.
- 6 Výběrem možnosti **Hotovo** režim uložíte a použijete.

## Obnovení režimu napájení

Přednastavené režimy napájení lze vynulovat na výchozí nastavení od výrobce.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Správce napájení > Režimy napájení**.
- 3 Vyberte přednastavený režim napájení.
- 4 Vyberte možnost **Obnovit > Ano**.

# 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](#)).

**Displej:** Upraví nastavení obrazovky ([Změna nastavení obrazovky, strana 102](#)).

**Dotyk:** Umožňuje aktivovat nebo deaktivovat ovládání pomocí dotykového displeje při běžném používání, aktivitách nebo spánku.

**Satelitey:** Nastaví výchozí satelitní systém pro použití při aktivitách. V případě potřeby můžete upravit nastavení satelitního systému pro každou aktivitu ([Nastavení satelitů, strana 36](#)).

**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, alarmy a gesta zápěstím.

**Zkratky:** Umožňuje přiřazovat zkratky tlačítkům ([Přizpůsobení zkratk, strana 103](#)).

**Automatický zámek:** Umožňuje automaticky zamknout tlačítka a dotykový displej, aby nedošlo k ovlivnění hodinek náhodným stisknutím tlačítka nebo posunutím prstu po displeji. Pomocí možnosti Během aktivity můžete nastavit zamykání tlačítek a dotykového displeje během měřených aktivit. Pomocí možnosti Ne během aktivity si můžete nastavit zamykání tlačítek a dotykového displeje 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](#)).

**Physio TrueUp:** Aktivuje synchronizaci aktivit a naměřených hodnot výkonu z jiných zařízení Garmin ([Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu, strana 103](#)).

**Zhodnocení výkonu:** Zapne funkci zhodnocení výkonu během aktivity ([Zhodnocení výkonu, strana 54](#)).

**Nahrávání dat:** Umožňuje nastavit způsob, jakým hodinky zaznamenávají data aktivity. Možnost nahrávání Inteligentní (výchozí) umožňuje nahrávání delších aktivit. Možnost nahrávání Každou sekundu poskytuje detailnější záznamy aktivit, je ale možné, že nezaznamená celou aktivitu, pokud trvá delší dobu.

**Režim USB:** Při připojení hodinek k počítači nastaví režim přenosu MTP (media transfer protocol) nebo režim Garmin.

**Vynulovat:** Umožňuje vynulování uživatelských dat a nastavení ([Obnovení výchozích hodnot všech nastavení, strana 108](#)).

**Aktualizace softwaru:** Umožňuje instalaci stažených softwarových aktualizací pomocí aplikace Garmin Express. Můžete si aktivovat možnost Automatická aktualizace. Hodinky pak budou stahovat nejnovější aktualizace softwaru, kdykoli bude k dispozici připojení Wi-Fi.

**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.

**Nastavit čas:** Slouží k nastavení časové zóny v hodinkách. Možnost Automaticky nastaví časovou zónu automaticky podle vaší pozice GPS.

**Čas:** Umožňuje nastavit čas, pokud je možnost Nastavit čas nastavena na hodnotu Manuálně.

**Alarmy:** Můžete si nastavit upozornění každou hodinu nebo upozornění, které zazní určitý počet minut nebo hodin před časem východu nebo západu slunce ([Nastavení časových upozornění, strana 102](#)).

**Synchronizace času:** 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 **Každou hodinu > 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 > Synchronizace času**.
- 3 Počkejte, až se zařízení připojí ke spárovanému telefonu nebo vyhledá satelity (*Vyhledání satelitních signálů, strana 108*).

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

## Změna nastavení obrazovky

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **System > Displej**.
- 3 Vyberte možnost:
  - Vyberte možnost **Během aktivity**.
  - Vyberte možnost **Všeobecné použití**.
  - Vyberte možnost **Během spánku**.
- 4 Vyberte možnost:
  - Vyberte možnost **Režim displeje Vždy zapnuto**, aby zůstalo trvale viditelné zobrazení údajů hodinek a zhaslo pouze pozadí. Tato možnost snižuje výdrž baterie i životnost displeje (*Informace o displeji AMOLED, strana 103*).
  - Vyberte možnost **Jas** a nastavte úroveň jasu displeje.
  - Vyberte možnost **Alarmy**, aby se zapnula obrazovka při upozornění.
  - Vyberte možnost **Gesto zápěstí**, aby se zapnula obrazovka při zvednutí a otočení ruky, když se chcete podívat na zápěstí.
  - Vyberte možnost **Odpočet**, pokud chcete nastavit dobu, po jejímž uplynutí obrazovka zhasne.

## Úprava režimu spánku

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **System > Režim spánku**.
- 3 Vyberte možnost:
  - Vyberte možnost **Program**, zvolte den a zadejte běžnou dobu spánku.
  - Pokud chcete během spánku použít speciální vzhled hodinek, vyberte možnost **Vzhled hodinek**.
  - Pokud chcete upravit jas a prodlevu obrazovky, vyberte možnost **Displej**.
  - Pokud chcete zapnout nebo vypnout dotykový displej, vyberte možnost **Dotyk**.
  - 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, hmotnosti, výšky a teploty.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Systém > Formát > Jednotky**.
- 3 Vyberte typ měrné jednotky.
- 4 Vyberte měrnou jednotku.

## Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu

Prostřednictvím účtu Garmin Connect si můžete do hodinek quatix synchronizovat aktivity a naměřené hodnoty výkonu z jiných zařízení Garmin. Hodinky tak budou moci přesněji sledovat stav vašeho tréninku a kondice. Můžete si například zaznamenat jízdu pomocí zařízení Edge a podrobnosti aktivity a celkovou tréninkovou zátěž si pak zobrazit na hodinkách quatix.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Systém > Physio TrueUp**.

Když hodinky synchronizujete s telefonem, nejnovější aktivity a naměřené hodnoty výkonu z jiných zařízení Garmin se zobrazí na hodinkách quatix.

## 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

## Informace o displeji AMOLED

Ve výchozím nastavení jsou nastavení hodinek optimalizována pro výdrž baterie a výkon (*Tipy pro maximalizaci výdrže baterie, strana 108*).

Zbytkový obraz neboli „vypalování“ pixelů je běžné chování zařízení s displejem AMOLED. Chcete-li prodloužit životnost displeje, nezobrazujte na něm dlouhodoběji statický obraz ve vysokém jas. Aby docházelo k vypalování jen minimálně, displej quatix se po nastavené prodlevě vypne (*Změna nastavení obrazovky, strana 102*). Zařízení probudíte nakloněním zápěstí směrem k tělu, klepnutím na dotykový displej nebo stisknutím tlačítka.

## Nabíjení hodinek

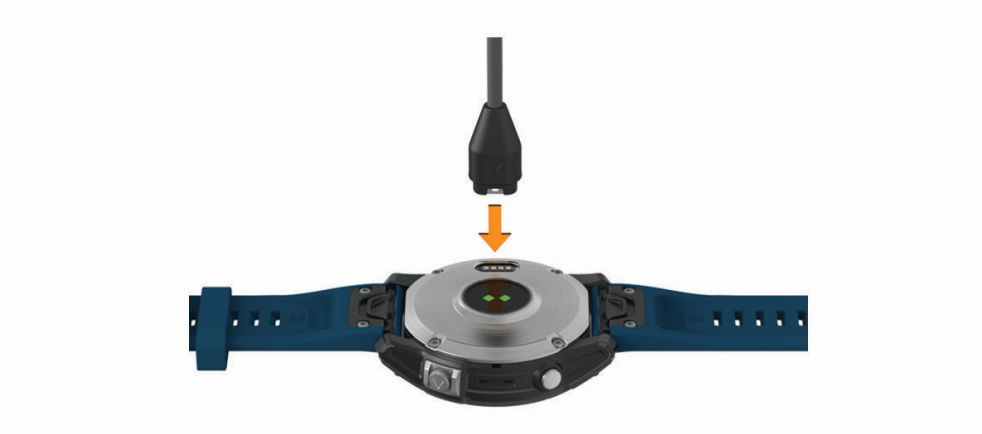
### ⚠ VAROVÁNÍ

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

### OZNÁMENÍ

Před nabíjením nebo připojením k počítači důkladně vyčistěte a vysušte kontakty a okolní oblast; zabráníte tak korozi. Přečtěte si pokyny týkající se čištění (*Péče o zařízení, strana 105*).

- 1 Zasuňte menší koncovku kabelu USB do nabíjecího portu na hodinkách.



- 2 Zapojte velký konektor kabelu USB do nabíjecího portu USB.
- 3 Hodinky zcela nabijte.

## Technické údaje

Typ baterie	Vestavěná dobíjecí lithium-iontová baterie
Stupeň vodotěsnosti	10 ATM <sup>1</sup>
Rozsah provozních a skladovacích teplot	-20 až 45 °C (-4 až 113 °F)
Teplotní rozsah pro dobíjení pomocí USB	0 až 45 °C (32 až 113 °F)
Bezdrátové frekvence (výkon), Evropská unie (EU)	2,4 GHz při maximální hodnotě 16,15 dBm
Hodnoty SAR, EU	Trup: 0,32 W/kg, končetiny: 0,28 W/kg

<sup>1</sup> Zařízení vydrží tlak odpovídající hloubce 100 m. Další informace najdete na webové stránce [www.garmin.com/waterrating](http://www.garmin.com/waterrating).



## Péče o zařízení

### OZNÁMENÍ

K čištění zařízení nepoužívejte ostré předměty.

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

Pokud je zařízení vystaveno působení chlórované vody, slané vody, ochrany proti slunci, kosmetiky, alkoholu nebo jiných nešetrných chemických látek, opláchněte je důkladně čistou vodou. Delší působení těchto látek může způsobit poškození pouzdra.

Nemačkejte klávesy pod vodou.

Nevystavujte zařízení působení extrémních otřesů a hrubému zacházení, protože by mohlo dojít ke snížení životnosti produktu.

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

## 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.

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

Po vyčištění nechejte hodinky zcela uschnout.

**TIP:** Další informace naleznete na adrese [www.garmin.com/fitandcare](http://www.garmin.com/fitandcare).

## 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.

## 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:** Operační systémy Mac poskytují omezenou podporu režimu přenosu souborů (MTP). Musíte v operačním systému Windows otevřít disk Garmin. Pokud chcete za zařízení odebrat hudební soubory, musíte použít aplikaci Garmin Express.

## Odstranění problémů

### Aktualizace produktů

Při připojení prostřednictvím Bluetooth nebo Wi-Fi hodinky automaticky kontrolují dostupnost nových aktualizací. Dostupnost aktualizací můžete zkontrolovat také manuálně v nastavení systému (*Nastavení systému, strana 101*). Na počítači si nainstalujte aplikaci Garmin Express ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)). V telefonu si nainstalujte aplikaci Garmin Connect.

Získáte tak snadný přístup k následujícím službám pro zařízení Garmin:

- Aktualizace softwaru
- Aktualizace mapy
- 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](http://support.garmin.com) najdete další návody, články a aktualizace softwaru.
- Přejděte na adresu [buy.garmin.com](http://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](http://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.



## Je můj telefon kompatibilní s mými hodinkami?

Hodinky quatix jsou kompatibilní s telefony, které používají technologii Bluetooth.

Informace o kompatibilitě pro Bluetooth naleznete na webové stránce [www.garmin.com/ble](http://www.garmin.com/ble).

## Telefon se nepřipojí k hodinkám

Pokud se telefon nemůže připojit k hodinkám, zkuste následující postupy.

- Zkuste telefon i hodinky vypnout a znovu je zapnout.
- Zapněte na telefonu technologii Bluetooth.
- Aktualizujte aplikaci Garmin Connect na nejnovější verzi.
- Jestliže chcete zopakovat proces párování, odeberte hodinky z aplikace Garmin Connect a v nastavení Bluetooth v telefonu.
- Pokud jste si koupili nový telefon, odeberte své hodinky z aplikace Garmin Connect v telefonu, který již nebudete používat.
- Umístěte telefon do vzdálenosti 10 m (33 stop) od hodinek.
- Na telefonu otevřete aplikaci Garmin Connect, vyberte možnost  nebo , a vyberte možnost **Zařízení Garmin > Přidat zařízení** pro vstup do režimu párování.
- From the watch face, hold **MENU**, and select **Telefon > Párovat s telefonem**.

## Mohu se svými hodinkami používat snímač Bluetooth?

Zařízení je kompatibilní s některými snímači Bluetooth. Při prvním připojení snímače k zařízení Garmin musíte zařízení a snímač spárovat. Po spárování se zařízení k aktivnímu snímači v dosahu připojí automaticky, jakmile zahájíte aktivitu.

- 1 Vyberte možnost **MENU**.
- 2 Vyberte možnost **Snímače a příslušenství > Přidat novou položku**.
- 3 Vyberte možnost:
  - Vyberte možnost **Vyhledat všechny snímače**.
  - Vyberte typ snímače.

Můžete si přizpůsobit volitelná datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 29*).

## Sluchátka se nepřipojí k hodinkám

Pokud byla sluchátka dříve spojena s telefonem pomocí technologie Bluetooth, mohou se připojit k telefonu ještě před tím, než se připojí k vašim hodinkám. Můžete vyzkoušet tyto tipy.

- Vypněte technologii Bluetooth na telefonu.  
Další informace naleznete v návodu k obsluze telefonu.
- Při připojování sluchátek k hodinkám buďte ve vzdálenosti 10 m (33 stop) od telefonu.
- Spárujte sluchátka s hodinkami (*Připojení sluchátek Bluetooth, strana 81*).

## Hudba se vypíná nebo se přerušuje spojení se sluchátky

Pokud hodinky quatix propojíte se sluchátky prostřednictvím technologie Bluetooth, signál je nejsilnější, když mezi zařízením a anténou sluchátek není žádná překážka.

- Pokud signál musí procházet vaším tělem, může docházet ke ztrátě signálu nebo spojení se sluchátky.
- Doporučujeme nosit sluchátka tak, aby byla jejich anténa na stejné straně těla jako hodinky quatix.
- Vzhledem k tomu, že modely sluchátek jsou různé, můžete zkusit nosit hodinky na druhé ruce.
- Pokud používáte kovový nebo kožený řemínek hodinek, můžete sílu signálu zlepšit přechodem na silikonový řemínek hodinek.

## Restartování zařízení

- 1 Přidržte tlačítko **LIGHT**, dokud se zařízení nevypne.
- 2 Podržením tlačítka **LIGHT** zařízení zapněte.

## Obnovení výchozích hodnot všech nastavení

Všechna nastavení zařízení lze vrátit na výchozí nastavení výrobce.

- 1 Podržte tlačítko **MENU**.
  - 2 Vyberte možnost **Systém > Vynulovat**.
  - 3 Vyberte možnost:
    - Chcete-li obnovit všechna nastavení zařízení na výchozí nastavení výrobce, a přitom zachovat uživatelsky zadané údaje a historii aktivit, vyberte možnost **Obnovit výchozí nastavení**.
    - Chcete-li z historie smazat všechny aktivity, vyberte možnost **Odstranit všechny aktivity**.
    - Chcete-li vynulovat všechny celkové součty vzdáleností a časů, vyberte možnost **Vynulovat celkové souhrny**.
    - Chcete-li obnovit všechna nastavení zařízení 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 ze zařízení. Máte-li v zařízení uloženou hudbu, aktivací této možnosti dojde k jejímu vymazání.

## Tipy pro maximalizaci výdrže baterie

Tyto tipy vám pomohou prodloužit výdrž baterie.

- Změňte režim napájení během aktivity (*Změna režimu napájení, strana 100*).
  - Zapněte funkci úspory baterie v menu ovládacích prvků (*Ovládací prvky, strana 63*).
  - Snižte prodlevu obrazovky (*Změna nastavení obrazovky, strana 102*).
  - Vypněte u prodlevy obrazovky nastavení **Režim displeje Vždy zapnuto** a nastavte kratší prodlevu (*Změna nastavení obrazovky, strana 102*).
  - Snižte jas obrazovky (*Změna nastavení obrazovky, strana 102*).
  - Používejte u aktivit satelitní režim UltraTrac (*Nastavení satelitů, strana 36*).
  - Když nepoužíváte připojené funkce, vypněte technologii Bluetooth (*Ovládací prvky, strana 63*).
  - Když chcete přerušit aktivitu na delší dobu, použijte funkci **Obnovit později** (*Zastavení aktivity, strana 13*).
  - Použijte vzhled hodinek, který se neaktualizuje každou sekundu.  
Můžete například použít displej hodinek bez vteřinové ručičky (*Úprava vzhledu hodinek, strana 46*).
  - Omezte oznámení telefonu, která se na hodinkách zobrazují (*Správa oznámení, strana 83*).
  - Vypněte zasílání dat o tepové frekvenci do spárovaných zařízení (*Přenos dat srdečního tepu, strana 67*).
  - Vypněte měření srdečního tepu na zápěstí (*Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí, strana 67*).
- 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 69*).

## 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 [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).

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

## Zlepšení příjmu satelitů GPS

- Pravidelně synchronizujte hodinky s účtem Garmin:
    - Připojte hodinky k počítači prostřednictvím kabelu USB a aplikace Garmin Express.
    - Synchronizujte hodinky s aplikací Garmin Connect prostřednictvím telefonu s povolenou technologií Bluetooth.
    - Připojte hodinky k účtu Garmin prostřednictvím bezdrátové sítě Wi-Fi.
- 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.

## Odečet teploty není přesný

Vaše tělesná teplota ovlivňuje odečet teploty prováděný 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 ke zobrazení přesné hodnoty okolní teploty použít volitelný temper externí snímač teploty.

## Sledování aktivity

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

## 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 zařízení neodpovídá počtu kroků v účtu Garmin Connect

Počet kroků v účtu Garmin Connect se upravuje při synchronizaci zařízení.

- 1 Vyberte možnost:
  - Synchronizujte svůj počet kroků s aplikací Garmin Express (*Používání aplikace Garmin Connect v počítači, strana 86*).
  - Synchronizujte svůj počet kroků s aplikací Garmin Connect (*Používání aplikace Garmin Connect, strana 85*).
- 2 Vyčkejte na dokončení synchronizace.  
Synchronizace může trvat několik minut.  
**POZNÁMKA:** Obnovením aplikace Garmin Connect nebo aplikace Garmin Express nedojde k synchronizaci dat ani k aktualizaci počtu kroků.

## Počet vystoupaných pater neodpovídá skutečnosti

Hodinky používají při měření změny nadmořské výšky při stoupání vnitřní barometr. Na jedno vystoupané patro jsou počítány 3 metry (10 stop).

- Při stoupání se nedržte zábradlí a nepřeskakujte schody.
- Ve větrném prostředí zakryjte hodinky rukávem nebo bundou, protože silné poryvy větru mohou způsobit chybná měření.

# Dodatek

## Datová pole

**POZNÁMKA:** Některá datová pole nejsou u některých aktivit dostupná. Některá datová pole vyžadují pro zobrazení dat příslušenství ANT+ nebo Bluetooth. Některá datová pole se na hodinkách zobrazují ve více kategoriích.

**TIP:** Datová pole si můžete přizpůsobit také v nastavení hodinek v aplikaci Garmin Connect.

### Pole kadence

Název	Popis
Průměrná kadence	Jízda na kole. Průměrná kadence pro aktuální aktivitu.
Průměrná kadence	Běh. Průměrná kadence pro aktuální aktivitu.
Kadence	Jízda na kole. Počet otáček kliky pedálu. Zařízení musí být připojeno k příslušenství pro sledování kadence, aby se zobrazila tato data.
Kadence	Běh. Počet kroků za minutu (pravá i levá).
Kadence okruhu	Jízda na kole. Průměrná kadence pro aktuální okruh.
Kadence okruhu	Běh. Průměrná kadence pro aktuální okruh.
Kadence posl. okr.	Jízda na kole. Průměrná kadence pro poslední dokončený okruh.
Kadence posl okr	Běh. Průměrná kadence pro poslední dokončený okruh.

### Tabulky

Název	Popis
Graf tlaku vzduchu	Graf zobrazující průběh atmosférického tlaku v čase.
Graf nadmořské výšky	Graf zobrazující převýšení v čase.
Graf srdečního tepu	Graf zobrazující tepovou frekvenci během aktivity.
Graf tempa	Graf zobrazující tempo během aktivity.
Tabulka rychlosti	Graf zobrazující rychlost během aktivity.

### Pole kompasu

Název	Popis
Směr kompasu	Směr, kterým se pohybujete, podle kompasu.
Směr pohybu zařízení GPS	Směr, kterým se pohybujete, podle zařízení GPS.
Směr pohybu	Směr, kterým se pohybujete.

### Pole vzdálenosti

Název	Popis
Vzdálenost	Ujetá vzdálenost pro aktuální prošlou trasu nebo aktivitu.
Vzdálenost pro interval	Vzdálenost uražená pro aktuální interval.
Délka okruhu	Uražená vzdálenost pro aktuální okruh.
Délka posl okruhu	Ujetá vzdálenost pro poslední dokončený okruh.
Námořní vzdálenost	Překonaná vzdálenost v námořních metrech nebo námořních stopách.

### 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.
Stupeň	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 p.o.	Převýšení při sestupu pro poslední dokončený okruh.
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.
Max. nadm. výška	Nejvyšší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování.
Minimální nadmořská výška	Nejnižší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování.
Celkový výstup	Celkové převýšení překonané při výstupu od posledního vynulování.
Celkový sestup	Celkové převýšení překonané při sestupu od posledního vynulování.

### Pole pater

Název	Popis
Počet pater	Celkový počet vystoupaných pater za den.
Sestoupaná patra	Celkový počet sestoupaných pater za den.
Patra za minutu	Celkový počet vystoupaných pater za minutu.

## Rychlostní stupně

Název	Popis
Baterie Di2	Zbývající energie baterie snímače Di2.
Přední	Přední převod ze snímače polohy převodu.
Baterie převodu	Stav baterie snímače polohy převodu.
Nastavení převodu	Aktuální kombinace převodu ze snímače polohy převodu.
Převod	Přední a zadní převod ze snímače polohy převodu.
Převodový poměr	Počet zubů předního a zadního převodu na základě hodnot zjištěných snímačem polohy převodu.
Zadní	Zadní převod ze snímače polohy převodu.

## Grafická

Název	Popis
Stručné doplňky	Běh. Barevný ukazatel zobrazuje aktuální rozsah kadence.
UKAZATEL KOMPASU	Směr, kterým se pohybujete, podle kompasu.
Ukazatel vyvážení DKZ	Barevný ukazatel zobrazující vyváženost doby kontaktu se zemí levé a pravé strany při běhu.
Ukazatel doby kont. se zemí	Barevný ukazatel zobrazující dobu, kterou při běhu strávíte během každého kroku na zemi (v milisekundách).
Ukazatel srdečního tepu	Barevný ukazatel zobrazuje aktuální zónu srdečního tepu.
Poměr zón srdečního tepu	Barevný ukazatel zobrazující podíl času stráveného v jednotlivých zónách srdečního tepu.
Měřič PacePro	Běh. Aktuální a cílové tempo v úseku.
UKAZATEL VÝKONU	Barevný ukazatel zobrazující aktuální výkonnostní zónu.
Ukazatel výdrže (vzdál.)	Ukazatel zobrazující aktuální zbývající vzdálenost podle výdrže.
Ukazatel výdrže (čas)	Ukazatel zobrazující aktuální zbývající čas podle výdrže.
Celk. ukazatel výstupu/sest.	Celkové převýšení překonané při výstupu a sestupu během aktivity nebo od posledního vynulování.
Ukazatel Training Effect	Vliv aktuální aktivity na vaši aerobní a anaerobní kondici.
Ukazatel vert. oscilace	Barevný ukazatel zobrazující míru odrazu při běhu
Ukazatel vert. poměru	Barevný ukazatel zobrazující poměr výšky kroku k jeho délce.



## Pole srdečního tepu

Název	Popis
% rezervy srdečního tepu	Procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep).
Aerobní Training Effect	Vliv aktuální aktivity na vaši aerobní kondici.
Anaerobní Training Effect	Vliv aktuální aktivity na vaši anaerobní kondici.
Prům. % rezervy tepu	Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální aktivitu.
Průměrný srdeční tep	Průměrný srdeční tep pro aktuální aktivitu.
Prům. %Max. srdečního tepu	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.
Srdeční tep %Max.	Procento maximálního srdečního tepu.
Zóna srdečního tepu	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.
Prům. srdeční tep 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.
Maximální %Max. intervalu	Maximální procento maximálního srdečního tepu pro aktuální interval plavání.
Max. srdeční tep intervalu	Maximální tepová frekvence pro aktuální interval plavání.
% rezervy srd. tepu pro okruh	Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální okruh.
Srdeční tep okruhu	Průměrný srdeční tep pro aktuální okruh.
Srdeční tep %Max. okruhu	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.
Srdeční tep PO	Průměrný srdeční tep pro poslední dokončený okruh.
Srdeční tep %Max. PO	Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro naposled dokončený okruh.
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 Svalové oksyličení**

Název	Popis
Svalové oksyličení v %	Odhadované procento svalového oksyličení pro aktuální aktivitu.
Hemoglobin celkem	Odhad celkové koncentrace hemoglobinu ve svalů.

**Pole navigace**

Název	Popis
Směr k cíli	Směr z vaší současné polohy k cílovému bodu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Trasa	Směr z vaší počáteční polohy k cílovému bodu. Trasa může být zobrazena jako plánovaná nebo nastavená trasa. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Poloha cíle	Poloha cílové destinace.
Cílový trasový bod	Poslední bod na trase k cíli. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Zbývající vzdálenost	Zbývající vzdálenost do cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Vzd. k příštímú bodu	Zbývající vzdálenost k dalšímu trasovému bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Odh. celk. vzdálenost	Odhadovaná celková vzdálenost od startu do cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
ETA	Odhadovaná denní doba, kdy dorazíte do cílové destinace (upravená pro místní čas dané destinace). Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Odhadovaný čas v mezicíli	Odhadovaná denní doba, kdy dorazíte do dalšího trasového bodu (upravená pro místní čas daného trasového bodu). Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
ČAS K CÍLI	Odhadovaný zbývající čas k dosažení cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Klouzavost do cíle	Klouzavost pro trasu, kterou je potřebné absolvovat z vaší současné polohy do cílové nadmořské výšky. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Šířka/Délka	Aktuální poloha dle souřadnic délky a šířky bez ohledu na vybrané nastavení formátu souřadnic.
Poloha	Aktuální poloha používající vybrané nastavení formátu souřadnic.
Další trasový bod	Další bod na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Mimo kurz	Vzdálenost doleva nebo doprava, o kterou jste se odchýlili od původní dráhy cesty. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

Název	Popis
Čas k příštímu bodu	Odhadovaná doba potřebná k dosažení dalšího trasového bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Rychlost přiblížení	Rychlost, kterou se blížíte po trase k cílovému bodu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Vert. vzd. 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.
Atmosférický tlak	Aktuální kalibrovaný okolní tlak.
Hodiny baterie	Počet hodin zbývajících do vybití baterie.
Procento nabití baterie	Procento zbývajících energie baterie.
COG	Aktuální směr cesty bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchylky směru pohybu.
Vzd. k poč. linií	Zbývajících vzdálenost ke startovní čáře závodu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Plynulost	Údaj o konzistenci rychlosti a hladkého projíždění zatáček v průběhu aktuální aktivity.
GPS	Síla satelitního signálu GPS.
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.
Zhodnocení výkonu	Skóre zhodnocení výkonu je zhodnocení vaší kondice v reálném čase.
Opakování	Počet opakování ve cvičební sadě během aktivity silového tréninku.
Frekvence dýchání	Frekvence dýchání za minutu (d/min).
Jízdy	Počet běhů v aktivitě.
Kroky	Celkový počet kroků během aktuální aktivity.
Stres	Aktuální úroveň stresu.
Východ sl.	Čas východu slunce určený podle vaší polohy GPS.
Západ sl.	Čas západu slunce určený podle vaší polohy GPS.

Název	Popis
Hodiny	Čas v rámci dne podle aktuální polohy a nastavení času (formát, časové pásmo a letní čas).
Čas (sekundy)	Čas včetně sekund.
Celkový počet kalorií	Celkový počet kalorií spálených za daný den.

#### 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 intervalu	Průměrné tempo pro aktuální interval.
Tempo 500 m okruhu	Průměrné tempo veslování na 500 metrů pro aktuální okruh.
Tempo okruhu	Průměrné tempo pro aktuální okruh.
Tempo 500 m posl. okruhu	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	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**

<b>Název</b>	<b>Popis</b>
Procento FTP	Aktuální výkon jako procento funkční limitní hodnoty výkonu.
Vyvážení 3 s	Třísekundový klouzavý průměr pro levé/pravé vyvážení výkonu.
Výkon 3 s	3sekundový klouzavý průměr výkonu.
Vyvážení 10 s	10sekundový klouzavý průměr pro levé/pravé vyvážení výkonu.
Výkon 10 s	10sekundový klouzavý průměr výkonu.
Vyvážení 30 s	30sekundový klouzavý průměr pro levé/pravé vyvážení výkonu.
Výkon 30 s	30sekundový klouzavý průměr výkonu.
Průměrné vyvážení	Průměrné levé/pravé vyvážení výkonu pro aktuální aktivitu.
Prům. silová fáze Levá	Průměrný úhel silové fáze pro levou nohu a aktuální aktivitu.
Průměrný výkon	Průměrný výkon pro aktuální aktivitu.
Prům. silová fáze Pravá	Průměrný úhel silové fáze pro pravou nohu a aktuální aktivitu.
Prům. ŠSF Levá	Průměrný úhel špičky silové fáze pro levou nohu a aktuální aktivitu.
Prům. posun. středu zákl.	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.
Špič. silová fáze okr. Levá	Průměrný úhel špičky silové fáze pro levou nohu a aktuální okruh.
Silová fáze okruhu Levá	Průměrný úhel silové fáze pro levou nohu a aktuální okruh.
Normalized Power na okruh	Průměrná Normalized Power™ pro aktuální okruh.
Posun. středu základny okr.	Průměrný posun středu základny pro aktuální okruh.
Výkon na okruh	Průměrný výkon pro aktuální okruh.
Špič. sil. fáze okr. Pravá	Průměrný úhel špičky silové fáze pro pravou nohu a aktuální okruh.
Silová fáze okruhu Pravá	Průměrný úhel silové fáze pro pravou nohu a aktuální okruh.
Maximální výkon PO	Nejlepší výkon za poslední dokončený okruh.
Normalized Power PO	Průměrná Normalized Power pro poslední dokončený okruh.
Výkon PO	Průměrný výkon pro poslední dokončený okruh.
Špič. silová fáze Levá	Aktuální úhel špičky silové fáze pro levou nohu. Špička silové fáze je rozsah úhlu, ve kterém jezdec vyvíjí největší část síly.
Silová fáze Levá	Aktuální úhel silové fáze pro levou nohu. Silová fáze je oblast šlápnutí na pedál, kde dochází k vyvinutí kladné síly.
Maximální výkon okruhu	Nejvyšší výkon pro aktuální okruh.

Název	Popis
Maximální výkon	Nejvyšší výkon pro aktuální aktivitu.
Normalized Power	Normalized Power pro aktuální aktivitu.
Rovnoměrný chod pedálů	Měření rovnoměrné aplikace síly nohou jezdce na pedály během každého šlápnutí na pedál.
Posun. středu základny	Posunutí středu základny. Posunutí středu základny uvádí umístění základny pedálu při použití síly.
Výkon	Jízda na kole. Aktuální výkon ve wattech.
Výkon	Lyžování. Aktuální výkon ve wattech. Zařízení musí být připojeno ke kompatibilnímu snímači srdečního tepu.
Výkon na váhu	Aktuální výkon měřený ve wattech na kilogram.
Výkonnostní rozsah	Aktuální rozsah výkonu (1 až 7) na základě vašeho FTP nebo vlastního nastavení.
Špič. silová fáze Pravá	Aktuální úhel špičky silové fáze pro pravou nohu. Špička silové fáze je rozsah úhlu, ve kterém jezdce vyvíjí největší část síly.
Silová fáze Pravá	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.
Training Stress Score	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	Stopy posledního intervalu plus aktuální přestávka (plavání v bazénu).
Časovač odpočinku	Stopy aktuální přestávky (plavání v bazénu).

## Dynamika běhu

Název	Popis
Průměr vyvážení DKZ	Průměrné vyvážení doby kontaktu se zemí pro aktuální relaci.
Prům. doba kont. se zemí	Průměrná hodnota doby kontaktu se zemí při dané aktivitě.
Průměrná délka kroku	Průměrná délka kroku pro aktuální relaci.
Průměrná vert. oscilace	Průměrný objem vertikální oscilace při dané aktivitě.
Prům. vert. poměr	Průměrný poměr vertikální oscilace a délky kroku pro aktuální relaci.
Vyvážení DKZ	Vyváženost doby kontaktu se zemí levé a pravé strany při běhu.
Doba kontaktu se zemí	Doba, kterou při běhu strávíte během každého kroku na zemi, měřená v milisekundách. Během chůze není doba kontaktu se zemí počítána.
Vyvážení DKZ okruhu	Průměrné vyvážení doby kontaktu se zemí pro aktuální okruh.
Doba kontaktu se zemí/okruh	Průměrná hodnota doby kontaktu se zemí pro aktuální okruh.
Délka kroku okruhu	Průměrná délka kroku pro aktuální okruh.
Vertikální oscilace/okruh	Průměrný objem vertikální oscilace pro aktuální okruh.
Vertikální poměr okruhu	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
Prům. rychlost pohybu	Průměrná rychlost pohybu pro aktuální aktivitu.
Prům. celk. 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.
Prům. námořní rychlost	Průměrná rychlost v uzlech pro aktuální aktivitu.
Průměr SOG	Průměrná cestovní rychlost při aktuální aktivitě bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchyly směru pohybu.
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.
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.
Námořní SOG	Aktuální cestovní rychlost v uzlech bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchyly směru pohybu.
Námořní rychlost	Aktuální rychlost v uzlech.
Rychlost	Aktuální cestovní rychlost.
Rychlost nad zemí	Aktuální cestovní rychlost bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchyly směru pohybu.
Vertikální rychlost	Rychlost stoupání a sestupu v čase.

**Pole výdrže**

Název	Popis
Aktuální	Aktuální zbývající výdrž.
Zbývající vzdálenost	Aktuální zbývající vzdálenost podle výdrže při současném úsilí.
Potenciální	Potenciální zbývající výdrž.
Zbývající čas	Aktuální zbývající čas podle výdrže při současném úsilí.



**Pole záběru**

Název	Popis
Průměrná vzdál. na záběr	Plavání. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během aktuální aktivity.
Průměrná vzdál. na záběr	Pádlování a veslování. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během aktuální aktivity.
Průměrná rychlost záběrů	Pádlování a veslování. Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během aktuální aktivity.
Prům. poč. záběrů na dél.	Průměrný počet záběrů na délku bazénu během aktuální aktivity.
Vzdálenost na záběr	Pádlování a veslování. Vzdálenost uplavaná za jeden záběr.
Rychlost záb. intervalu	Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během aktuálního intervalu.
Poč. záběrů na délku v interv.	Průměrný počet záběrů na délku bazénu během aktuálního intervalu.
Typ záběrů v intervalu	Aktuální typ záběru pro interval.
Délka záběru okruhu	Plavání. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během aktuálního okruhu.
Délka záběru okruhu	Pádlování a veslování. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během aktuálního okruhu.
Počet záběrů v okruhu	Plavání. Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během aktuálního okruhu.
Počet záběrů v 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.
Délka záběru PO	Plavání. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během posledního dokončeného okruhu.
Délka záběru PO	Pádlování a veslování. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během posledního dokončeného okruhu.
Rychlost záb. posl. okruhu	Plavání. Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během posledního okruhu.
Rychlost záb. posl. okruhu	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 posl. okr.	Pádlování a veslování. Celkový počet záběrů pro poslední dokončený okruh.
Rychlost záb. posl. délky	Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během poslední dokončené délky bazénu.
Záběry poslední délky	Celkový počet záběrů pro poslední dokončenou délku bazénu.
Typ záběrů poslední délky	Typ záběrů používaný během poslední dokončené délky bazénu.
Rychlost záběrů	Plavání. Počet záběrů za minutu (Z/M).
Rychlost záběrů	Pádlování a veslování. Počet záběrů za minutu (Z/M).
Záběry	Plavání. Celkový počet záběrů pro aktuální aktivitu.

Název	Popis
Záběry	Pádlování a veslování. Celkový počet záběrů pro aktuální aktivitu.

#### Pole SWOLF

Název	Popis
Průměrný Swolf	Průměrné hodnocení SWOLF pro aktuální aktivitu. Hodnocení SWOLF je součet času jedné délky a počtu záběrů na délku ( <i>Plavecká terminologie, strana 16</i> ). Při plavání v otevřené vodě je pro výpočet hodnocení SWOLF použita vzdálenost 25 m.
SWOLF intervalu	Průměrné hodnocení SWOLF pro aktuální interval.
Swolf okruhu	Hodnocení SWOLF pro aktuální okruh.
SWOLF PO	Hodnocení SWOLF pro poslední dokončený okruh.
SWOLF poslední délky	Hodnocení SWOLF pro poslední dokončenou délku bazénu.

#### Pole teploty

Název	Popis
24hodinové maximum	Maximální teplota zaznamenaná během posledních 24 hodin z kompatibilního snímače teploty.
24hodinové minimum	Minimální teplota zaznamenaná během posledních 24 hodin z kompatibilního snímače teploty.
Teplota	Teplota vzduchu. Vaše tělesná teplota ovlivňuje snímač teploty. Se zařízením můžete spárovat snímač teploty, který vám poskytne trvalý zdroj přesných dat o teplotě.

#### Pole stopek





Název	Popis
Průměrný čas okruhu	Průměrný čas okruhu pro aktuální aktivitu.
Uplynulý čas	Celkový zaznamenaný čas. Například, pokud spustíte stopky aktivity a poběžíte 10 minut, poté stopky na 5 minut zastavíte, poté stopky znovu spustíte a poběžíte 20 minut, bude váš celkový uplynulý čas 35 minut.
Čas intervalu	Čas změřený stopkami pro aktuální interval.
Čas okruhu	Čas změřený stopkami pro aktuální okruh.
Čas posledního okruhu	Čas změřený stopkami pro poslední dokončený okruh.
Čas pohybu	Celkový čas pohybu pro aktuální aktivitu.
Celkový čas Multisport	Celkový čas multisportovní aktivity včetně přechodů mezi jednotlivými sporty.
Časovač závodu	Uplynulý čas v aktuálním závodě plachetnic.
Čas sady	Čas strávený v aktuální cvičební sadě během aktivity silového tréninku.
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

Na obrazovkách dynamiky běhu se zobrazuje barevné měřidlo pro primární metriku. Jako primární metriku můžete zobrazit kadenci, vertikální oscilaci, dobu kontaktu se zemí, vyváženost doby kontaktu se zemí nebo vertikální poměr. Na barevném měřidle je vidět porovnání vašich dat dynamiky běhu s údaji ostatních běžců. Barevné zóny jsou založeny na percentilech.






Garmin provedl průzkum u mnoha běžců různých úrovní. Hodnoty dat v červené nebo oranžové zóně jsou typické pro méně zkušené nebo pomalejší běžce. Hodnoty dat v zelené, modré nebo fialové zóně jsou typické pro zkušenější nebo rychlejší běžce. U zkušenějších běžců bývá obvyklý kratší kontakt se zemí, nižší vertikální oscilace, nižší vertikální poměr a vyšší kadence než u méně zkušených běžců. Vyšší běžci však obvykle mají mírně pomalejší kadenci, delší krok a mírně vyšší vertikální oscilaci. Vertikální poměr je vertikální oscilace vydělená délkou kroku. Není zde korelace s výškou.

Další informace o dynamice běhu získáte na webové stránce [www.garmin.com/runningdynamics](http://www.garmin.com/runningdynamics). Další teorie a výklady dat dynamiky běhu lze získat vyhledáním respektovaných publikací a webových stránek věnovaných běhu.

Barevná zóna	Percentil v zóně	Rozsah kadence	Rozsah doby kontaktu se zemí
 Fialová	> 95	> 183 kroků za minutu	< 218 ms
 Modrá	70–95	174–183 kroků za minutu	218–248 ms
 Zelená	30–69	164–173 kroků za minutu	249–277 ms
 Oranžová	5–29	153–163 kroků za minutu	278–308 ms
 Červená	< 5	< 153 kroků za minutu	> 308 ms

## Data vyváženosti doby kontaktu se zemí

Vyváženost doby kontaktu se zemí měří symetrii běhu a zobrazuje se jako procentní hodnota celkové doby kontaktu se zemí. Například hodnota 51,3 % se šipkou směřující vlevo znamená, že se běžec více dotýká země levou nohou. Pokud se na datové obrazovce zobrazují dvě čísla, například 48–52, 48 % je levá noha a 52 % je pravá noha.






Barevná zóna	 Červená	 Oranžová	 Zelená	 Oranžová	 Červená
Symetrie	Špatné	Uspokojivé	Dobré	Uspokojivé	Špatné
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 barevné měřidlo nebo datové pole nebo si prohlédnout shrnutí vašeho účtu Garmin Connect po skončení běhu. Stejně jako u ostatních dat dynamiky běhu platí, že vyvážení doby kontaktu se zemí je kvantitativní měření, které pomáhá dozvědět se více o vaší běžecké formě.

## Data vertikální oscilace a vertikálního poměru

Rozsahy dat pro vertikální oscilaci a vertikální poměr se nepatrně liší v závislosti na snímači a podle toho, zda je umístěn na hrudi (příslušenství 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 odhady hodnoty VO2 maximální podle věku a pohlaví.

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

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

Data jsou reprodukována se svolením institutu The Cooper Institute. Další informace naleznete na webové stránce [www.CooperInstitute.org](http://www.CooperInstitute.org).

## Hodnocení FTP

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

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

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

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

## 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. Níže uvedený seznam není úplný. Obvod kola také můžete změřit nebo použít některou kalkulačku dostupnou na internetu.

Velikost pneumatiky	Obvod kola (mm)
20 × 1,75	1 515
20 × 1-3/8	1 615
22 × 1-3/8	1 770
22 × 1-1/2	1 785
24 × 1	1 753
24 × 3/4 trubkový	1 785
24 × 1-1/8	1 795
24 × 1,75	1 890
24 × 1-1/4	1 905
24 × 2,00	1 925
24 × 2,125	1 965
26 × 7/8	1 920
26 × 1-1,0	1 913
26 × 1	1 952
26 × 1,25	1 953
26 × 1-1/8	1 970
26 × 1,40	2 005
26 × 1,50	2 010
26 × 1,75	2 023
26 × 1,95	2 050
26 × 2,00	2 055
26 × 1-3/8	2 068
26 × 2,10	2 068
26 × 2,125	2 070
26 × 2,35	2 083
26 × 1-1/2	2 100
26 × 3,00	2 170
27 × 1	2 145
27 × 1-1/8	2 155

Velikost pneumatiky	Obvod kola (mm)
27 × 1-1/4	2 161
27 × 1-3/8	2 169
29 × 2,1	2 288
29 × 2,2	2 298
29 × 2,3	2 326
650 × 20C	1 938
650 × 23C	1 944
650 × 35A	2 090
650 × 38B	2 105
650 × 38A	2 125
700 × 18C	2 070
700 × 19C	2 080
700 × 20C	2 086
700 × 23C	2 096
700 × 25C	2 105
700C trubkový	2 130
700 × 28C	2 136
700 × 30C	2 146
700 × 32C	2 155
700 × 35C	2 168
700 × 38C	2 180
700 × 40C	2 200
700 × 44C	2 235
700 × 45C	2 242
700 × 47C	2 268

## Definice symbolů

Tyto symboly se mohou zobrazit v zařízení nebo na popiscích příslušenství.

	Střídavý proud. Zařízení je vhodné pro střídavý proud.
	Stejnoseměrný proud. Zařízení je vhodné pouze pro stejnosměrný proud.
	Pojistka. Označuje specifikaci nebo umístění pojistky.
	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.





