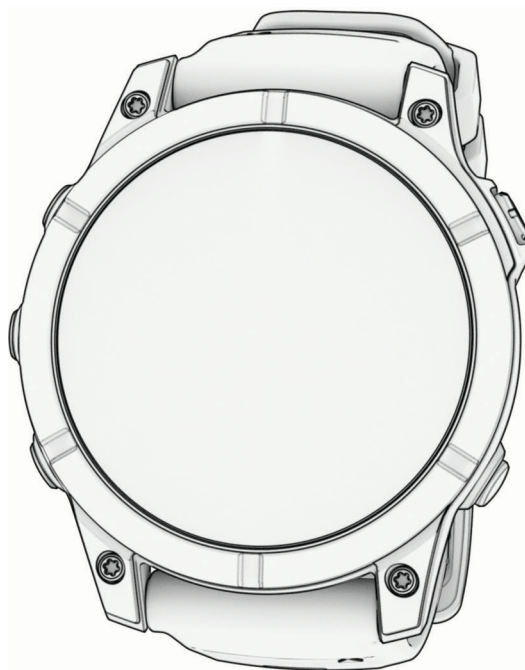


**GARMIN®**



**FĚNIX® E**

---

**Návod k obsluze**

© 2024 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 vyzkoušet 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 Garmin, fénix®, ANT+®, Approach®, Auto Lap®, Auto Pause®, Edge®, inReach®, Move IQ®, QuickFit®, TracBack®, Virtual Partner® a Xero® jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností registrované v USA a dalších zemích. Body Battery™, Connect IQ™, Firstbeat Analytics™, Garmin AutoShot™, Garmin Connect™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin Golf™, Garmin Messenger™, Garmin Pay™, Health Snapshot™, HRM-Fit™, HRM-Pro™, Index™, NextFork™, PacePro™, Rally™, tempe™, Varia™ a Vector™ jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností. Tyto ochranné známky nelze používat bez výslovného souhlasu společnosti Garmin.

Android™ je ochranná známka společnosti Google LLC. Apple®, iPhone® a iTunes® 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 rámci licence. Iridium® je registrovaná ochranná známka společnosti Iridium Satellite LLC. STRAVA a Strava™ jsou registrované ochranné známky společnosti Strava, Inc. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) a Normalized Power™ (NP) jsou ochranné známky společnosti Peakware, LLC. USB-C® je registrovaná ochranná známka společnosti USB Implementers Forum. 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>	Označení pozice kotvy.....	15
Začínáme.....	1	Nastavení kotvy.....	15
Funkce tlačítek.....	1	Dálkový ovladač předřového	
Funkce dotykového displeje.....	3	motoru.....	15
Zapnutí a vypnutí dotykového		Párování hodinek s předřovým	
displeje.....	3	motorem.....	15
Úprava vzhledu hodinek.....	4	Aktivity.....	16
<b>Aplikace a aktivity</b> .....	<b>4</b>	Spuštění aktivity.....	17
Aplikace.....	5	Tipy pro záznam aktivit.....	17
Tréninky.....	7	Zastavení aktivity.....	18
Zahájení tréninku.....	7	Vyhodnocení aktivity.....	18
Skóre provedení tréninku.....	7	Outdoorové aktivity.....	19
Trénink stažený ze služby Garmin		Golf.....	19
Connect.....	8	Hraní golfu.....	19
Sledování doporučeného denního		Menu Golf.....	21
tréninku.....	8	Přesunutí vlajky.....	22
Zahájení intervalového tréninku.....	9	Funkce Virtual Caddie.....	22
Přizpůsobení intervalového		Ikony vzdálenosti PlaysLike.....	23
tréninku.....	9	Měření vzdálenosti pomocí	
Záznam testu kritické rychlosti		funkce Stisknutí cíle.....	23
plavání.....	10	Zobrazení změřených odpalů...	23
Použití funkce Virtual Partner®....	10	Sledování výsledků.....	24
Nastavení tréninkového cíle.....	11	Zobrazení rychlosti a směru	
Závodění s předchozí		větru.....	25
aktivitou.....	11	Zobrazení směru k jamce.....	25
Informace o tréninkovém		Ukládání vlastních cílů.....	25
kalendáři.....	11	Režim velkých čísel.....	26
Používání tréninkových plánů		Trénink tempa švihů.....	26
Garmin Connect.....	12	Záznam boulderingové aktivity....	28
Používání aplikace Uložené.....	12	Zahájení expedice.....	28
Garmin Pay.....	12	Manuální záznam bodu prošlé	
Nastavení peněženky		trasy.....	28
Garmin Pay.....	12	Zobrazení bodů prošlé trasy....	29
Placení hodinkami.....	13	Jdeme na ryby.....	29
Přidání karty do peněženky		Na lovu.....	29
Garmin Pay.....	13	Běh.....	30
Správa karet pro platby		Běh na dráze.....	30
Garmin Pay.....	13	Tipy pro záznam běhu na	
Změna hesla pro funkci		dráze.....	30
Garmin Pay.....	13	Jdeme si virtuálně zaběhat.....	30
Zobrazení informací o přílivu/		Kalibrace vzdálenosti běhu na	
odlivu.....	14	pásu.....	31
Nastavení upozornění na příliv/		Záznam aktivity ultra běhu.....	31
odliv.....	14	Nastavení automatického	
		odpočinku při ultra běhu.....	31
		Záznam aktivity při překážkovém	
		závodě (OCR).....	32
		Trénink PacePro™.....	32

Stáhnutí plánu PacePro ze služby Garmin Connect.....	32	Nastavení aktivity.....	47
Vytvoření plánu PacePro v hodinkách.....	33	Upozornění aktivity.....	49
Zahájení tréninkového plánu PacePro.....	34	Nastavení alarmu.....	50
Plavání.....	35	Nastavení trasování.....	50
Plavecká terminologie.....	35	Použití funkce ClimbPro.....	51
Typy záběru.....	35	Zapnutí automatické detekce lezení.....	51
Tipy pro plavání.....	35	Nastavení satelitů.....	52
Automatický odpočinek a Ruční odpočinek při plavání.....	36	Segmenty.....	52
Trénování se záznamem náviku.....	36	Segmenty Strava™.....	52
Jízda na kole.....	37	Zobrazení podrobností segmentů.....	52
Používání cyklotrenažéru.....	37	Závodění v segmentu.....	53
Power Guide.....	37	<b>Ovládací prvky..... 53</b>	
Vytvoření a používání strategie Power Guide.....	38	Úprava menu ovládacích prvků.....	56
Multisport.....	38	Použití svítilny.....	56
Triatlonový trénink.....	38	<b>Stručné doplňky..... 57</b>	
Vytvoření aktivity Multisport.....	39	Prohlížení stručných doplňků.....	61
Aktivity v tělocvičně.....	39	Přizpůsobení seznamu stručných doplňků.....	61
Záznam aktivity silového tréninku.....	39	Vytváření složek stručných doplňků.....	62
Záznam aktivity HIIT.....	40	Body Battery.....	62
Záznam aktivity indoorového lezení.....	41	Tipy na vylepšení dat Body Battery..	62
Zimní sporty.....	41	Měření výkonu.....	63
Zobrazení jízd na lyžích.....	41	Informace o odhadech hodnoty VO2 Max.....	64
Záznam lyžování nebo snowbordingu ve volném terénu..	42	Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při běhu.....	64
Údaje o výkonu pro běžecké lyžování.....	42	Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při cyklistice.....	65
Vodní sporty.....	42	Zobrazení predikcí závodních časů.....	65
Zobrazení jízd během vodních sportů.....	42	Stav variability srdečního tepu.....	65
Plavba.....	43	Zhodnocení výkonu.....	66
Asistent křižování.....	43	Zobrazení hodnocení výkonu.....	66
Přizpůsobení aktivit a aplikací.....	44	Odhad FTP.....	66
Přizpůsobení seznamu aplikací.....	44	Provedení testu FTP.....	67
Přizpůsobení seznamu oblíbených aktivit.....	45	Laktátový práh.....	67
Připnutí oblíbené aktivity na seznam.....	45	Provedení řízeného testu pro určení laktátového prahu.....	68
Přizpůsobení datových obrazovek...	45	Zobrazení výdrže v reálném čase....	69
Přidání mapy k aktivitě.....	46	Zobrazení křivky výkonu.....	69
Vytvoření vlastní aktivity.....	46	Stav tréninku.....	70
		Úrovně stavu tréninku.....	70
		Tipy, jak získat stav tréninku.....	71

Krátkodobá zátěž.....	71	Ranní zpráva.....	85
Zaměření tréninkové zátěže.....	71	Vlastní úprava ranní zprávy.....	85
Poměr zátěže.....	71	Nastavení časových upozornění.....	85
Informace o funkci Training		Nastavení upozornění na bouři.....	86
Effect.....	72	Zapnutí upozornění na připojení	
Doba regenerace.....	73	telefonu.....	86
Zklidnění srdečního tepu.....	73	<b>Nastavení zvuku a vibrací.....</b>	<b>86</b>
Aklimatizace výkonu na teplo		<b>Nastavení displeje a jasu.....</b>	<b>86</b>
a nadmořskou výšku.....	73	<b>Připojení.....</b>	<b>86</b>
Pozastavení a obnovení stavu		Snímače a příslušenství.....	87
tréninku.....	73	Bezdrátové snímače.....	87
Připravenost k tréninku.....	74	Párování bezdrátových snímačů..	89
Skóre vytrvalosti.....	74	Tempo běhu a vzdálenost	
Skóre běhu do kopce.....	75	s příslušenstvím pro měření	
Zobrazení cyklistické úrovně.....	75	srdečního tepu.....	89
Závodní kalendář a Primární závod.....	75	Tipy pro záznam tempa běhu	
Trénink na závod.....	76	a vzdálenosti.....	90
Přidání akcí.....	76	Dynamika běhu.....	90
Přidávání poloh pro počasí.....	76	Tipy pro chybějící data dynamiky	
Použití Poradce pro jet lag.....	77	běhu.....	91
Plánování cesty v aplikaci Garmin		Běžecký výkon.....	91
Connect.....	77	Používání ovládání kamery	
<b>Hodiny.....</b>	<b>77</b>	Varia.....	92
Nastavení budíku.....	77	Dálkové ovládání inReach.....	92
Úprava alarmu.....	78	Použití dálkového ovládání	
Použití odpočítavače času.....	78	inReach.....	92
Odstranění časovače.....	79	Nastavení polohy laseru Xero.....	92
Použití stopek.....	79	Funkce připojení telefonu.....	93
Přidání alternativních časových zón....	80	Párování telefonu.....	93
Úprava alternativní časové zóny.....	81	Aktivace oznámení z telefonu.....	93
Přidání odpočtu události.....	81	Zobrazení oznámení.....	94
Úprava odpočtu události.....	82	Příjem příchozího telefonního	
<b>Historie.....</b>	<b>82</b>	hovoru.....	94
Používání historie.....	82	Odpověď na textovou zprávu.....	94
Historie Multisport.....	83	Správa oznámení.....	94
Osobní rekordy.....	83	Vypnutí připojení k telefonu	
Zobrazení osobních rekordů.....	83	Bluetooth.....	95
Obnovení osobního rekordu.....	83	Zapnutí a vypnutí upozornění funkce	
Vymazání osobních rekordů.....	83	Najít můj telefon.....	95
Zobrazení souhrnů dat.....	84	Vyhledání telefonu ztraceného	
<b>Nastavení oznámení a upozornění..</b>	<b>84</b>	během aktivity s GPS.....	95
Alarmy pro zdraví a wellness.....	84	Funkce konektivity Wi-Fi.....	95
Nastavení alarmu abnormálního		Připojení k síti Wi-Fi.....	95
srdečního tepu.....	85	Garmin Share.....	96

Sdílení dat pomocí funkce Garmin Share.....	96	Tipy pro případ chybných dat pulzního oxymetru.....	106
Přijímání dat pomocí funkce Garmin Share.....	96	Automatický cíl.....	106
Aplikace pro telefon a aplikace pro počítač.....	96	Používání výzvy k pohybu.....	106
Garmin Connect.....	97	Minuty intenzivní aktivity.....	106
Používání aplikace Garmin Connect.....	97	Minuty intenzivní aktivity.....	106
Aktualizace softwaru pomocí aplikace Garmin Connect.....	97	Sledování spánku.....	107
Sjednocený stav tréninku.....	98	Používání automatického sledování spánku.....	107
Používání aplikace Garmin Connect v počítači.....	98	<b>Mapa..... 107</b>	
Aktualizace softwaru pomocí služby Garmin Express.....	98	Zobrazení mapy.....	107
Manuální synchronizace dat s aplikací Garmin Connect.....	98	Uložení nebo navigace do místa na mapě.....	108
Funkce Connect IQ.....	99	Nastavení mapy.....	108
Stahování funkcí Connect IQ.....	99	Správa map.....	108
Stahování funkcí Connect IQ pomocí počítače.....	99	Stažení map pomocí služby Outdoor Maps+.....	109
Garmin Explore™.....	99	Stahování map TopoActive.....	109
Aplikace Garmin Messenger.....	100	Odstranění map.....	109
Použití funkce Messenger.....	100	Zobrazení a skrytí mapových dat.....	110
Aplikace Garmin Golf.....	101	<b>Navigace..... 110</b>	
<b>Režim zaměření..... 101</b>		Navigace k cíli.....	110
Přizpůsobení režimu zaměření Spánek.....	101	Navigace k bodu zájmu v okolí.....	111
Přizpůsobení režimu zaměření Aktivita.....	101	Navigace do vašeho výchozího bodu během činnosti.....	111
Přehrávání hlasových upozornění během aktivity.....	102	Označení polohy Muž přes palubu a spuštění navigace do této polohy.....	112
<b>Produkty pro zdraví a wellness..... 102</b>		Ukončení navigace.....	112
Srdeční tep na zápěstí.....	102	Ukládání poloh.....	112
Jak hodinky nosit.....	103	Ukládání polohy.....	112
Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu.....	103	Uložení umístění duální sítě.....	112
Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí.....	104	Sdílení polohy z mapy pomocí aplikace Garmin Connect.....	113
Přenos dat srdečního tepu.....	104	Zahájení aktivity s GPS ze sdílené polohy.....	113
Pulzní oxymetr.....	104	Navigace do sdílené polohy během aktivity.....	113
Získávání hodnot z pulzního oxymetru.....	105	Trasy.....	113
Nastavení režimu pulzního oxymetru.....	106	Vytvoření a sledování trasy v zařízení.....	114
		Vytvoření okružní trasy.....	114
		Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi.....	115
		Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect.....	115

Odeslání trasy do zařízení.....	115	Ruční kalibrace kompasu.....	126
Projekce trasového bodu.....	116	Nastavení směru k severu.....	126
<b>Bezpečnostní a sledovací funkce..</b>	<b>116</b>	Výškoměr a barometr.....	126
Přidání nouzových kontaktů.....	116	Nastavení výškoměru a barometru	127
Přidání kontaktů.....	117	Kalibrace barometrického	
Zapnutí a vypnutí detekce nehod.....	117	výškoměru.....	127
Žádost o pomoc prostřednictvím funkce		Nastavení času.....	127
Assistance.....	117	Synchronizace času.....	127
Zahájení relace GroupTrack.....	118	Pokročilá nastavení systému.....	128
Tipy k relacím GroupTrack.....	118	Změna měrných jednotek.....	128
<b>Hudba.....</b>	<b>118</b>	Obnovení výchozích hodnot všech	
Připojení k jinému poskytovateli.....	119	nastavení.....	128
Stahování zvukového obsahu od		Zobrazení informací o zařízení.....	128
poskytovatele třetí strany.....	119	Zobrazení elektronického štítku	
Stahování osobního zvukového		s informacemi o předpisech a údaji	
obsahu.....	119	o kompatibilitě.....	129
Poslech hudby.....	120	<b>Informace o zařízení.....</b>	<b>129</b>
Ovládací prvky přehrávání hudby.....	120	Informace o displeji AMOLED.....	129
Připojení sluchátek Bluetooth.....	120	Nabíjení hodinek.....	129
Změna režimu zvuku.....	120	Technické údaje.....	130
<b>Uživatelský profil.....</b>	<b>121</b>	Informace o baterii.....	130
Nastavení uživatelského profilu.....	121	Péče o zařízení.....	130
Nastavení pohlaví.....	121	Čištění hodinek.....	131
Zobrazení věku podle kondice.....	121	Výměna pásku QuickFit®.....	131
Rozsahy srdečního tepu.....	121	<b>Odstranění problémů.....</b>	<b>131</b>
Cíle aktivit typu fitness.....	121	Aktualizace produktů.....	131
Nastavení zón srdečního tepu.....	122	Další informace.....	132
Nastavení zón srdečního tepu		Zařízení používá nesprávný jazyk.....	132
hodinkami.....	122	Tipy pro maximalizaci výdrže baterie	132
Výpočty rozsahů srdečního tepu....	123	Restartování hodinek.....	132
Nastavení výkonnostních zón.....	123	Je můj telefon kompatibilní s mými	
Automatická detekce hodnot výkonu	123	hodinkami?.....	132
<b>Nastavení správce napájení.....</b>	<b>124</b>	Telefon se nepřipojí k hodinkám.....	133
Nastavení funkce úspory baterie.....	124	Mohu se svými hodinkami používat	
Přizpůsobení režimu napájení pro danou		snímač Bluetooth?.....	133
aktivitu.....	124	Sluchátka se nepřipojí k hodinkám....	133
Úprava režimů napájení.....	125	Hudba se mi vypíná nebo má sluchátka	
<b>Nastavení systému.....</b>	<b>125</b>	nezůstanou připojená.....	133
Přizpůsobení tlačítkových zkratk.....	125	Jak lze zrušit označení okruhu	
Kompas.....	125	tlačítkem?.....	134
Nastavení směru kompasu.....	126	Vyhledání satelitních signálů.....	134
Nastavení kompasu.....	126	Zlepšení příjmu satelitů GPS.....	134
		Srdeční tep naměřený hodinkami není	
		přesný.....	134
		Měření teploty během aktivity není	
		přesné.....	134

Ukončení ukázkového režimu .....	134
Sledování aktivity .....	134
Zaznamenaný počet kroků je nepřesný .....	135
Počet kroků v hodinkách neodpovídá počtu kroků v účtu Garmin Connect .....	135
Počet vystoupaných pater neodpovídá skutečnosti .....	135

## **Dodatek..... 136**

Datová pole .....	136
Barevná měřidla a data dynamiky běhu .....	149
Data vyváženosti doby kontaktu se zemí .....	149
Data vertikální oscilace a vertikálního poměru .....	150
Standardní poměry hodnoty VO2 maximální .....	150
Hodnocení FTP .....	151
Hodnocení skóre vytrvalosti .....	152
Velikost a obvod kola .....	153



# Úvod


## ⚠ VAROVÁNÍ

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

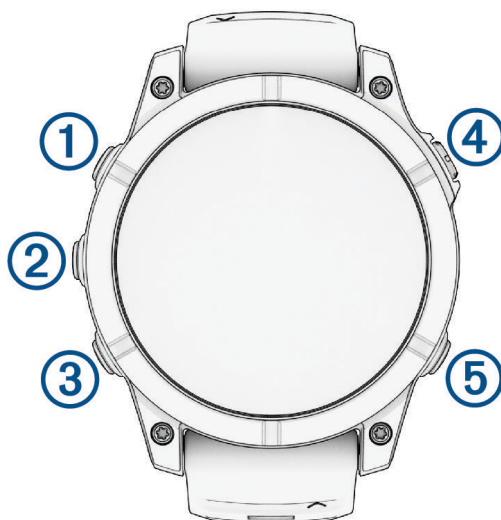
Před zahájením nebo úpravou každého cvičebního programu se vždy poraďte se svým lékařem.






## Začínáme

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

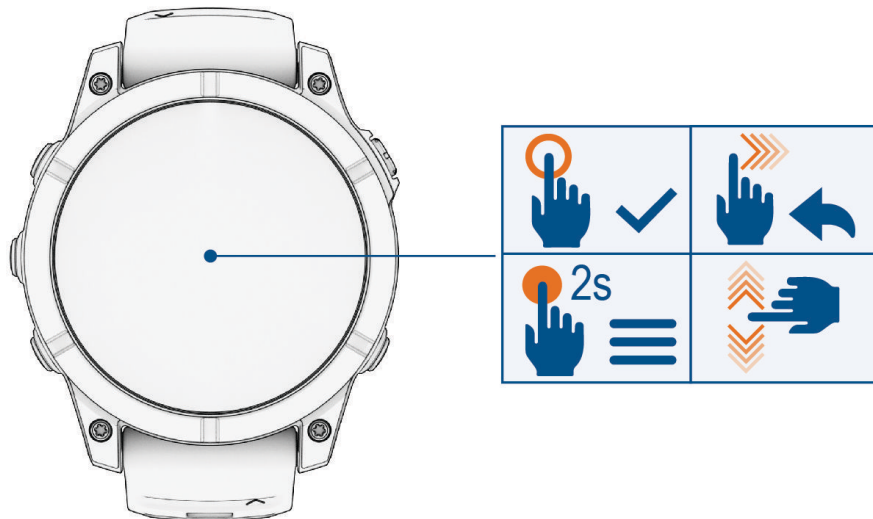
- 1 Podržte tlačítko  a zapněte hodinky (*Funkce tlačítek, strana 1*).
- 2 Podle pokynů na obrazovce proveďte základní nastavení.  
Během základního nastavování můžete s hodinkami spárovat telefon, abyste mohli přijímat oznámení, synchronizovat své aktivity a další funkce (*Párování telefonu, strana 93*). Pokud přecházíte z kompatibilních hodinek, můžete po spárování nových hodinek fēnix s telefonem přenést nastavení hodinek, uložené trasy a další informace.
- 3 Hodinky nabijte (*Nabíjení hodinek, strana 129*).
- 4 Zahajte aktivitu (*Spuštění aktivity, strana 17*).

## Funkce tlačítek








<p>①</p>  <p>Tlačítko vlevo nahoře</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stisknutím rozsvítíte obrazovku.</li> <li>• Dvojitém rychlým stisknutím zapnete nebo vypnete svítilnu (<i>Použití svítilny, strana 56</i>).</li> <li>• Podržením po dobu tří sekund zařízení zapnete.</li> <li>• Podržením po dobu dvou sekund zobrazíte menu ovládání (<i>Ovládací prvky, strana 53</i>).</li> <li>• Podržením po dobu 5 sekund požádáte o asistenci či pomoc (<i>Žádost o pomoc prostřednictvím funkce Assistance, strana 117</i>).</li> </ul>
<p>②</p>  <p>Tlačítko vlevo uprostřed</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stisknutím tlačítka na hlavní obrazovce hodinek zobrazíte centrum upozornění (<i>Zobrazení oznámení, strana 94</i>).</li> <li>• Stisknutím procházejte menu nebo datové obrazovky.</li> <li>• Podržením na hlavní obrazovce hodinek otevřete hlavní menu.</li> <li>• Podržením otevřete kontextové menu, je-li v dané části uživatelského rozhraní k dispozici.</li> </ul>
<p>③</p>  <p>Tlačítko vlevo dole</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stisknutím tlačítka na hlavní obrazovce hodinek můžete procházet seznam stručných doplňků (<i>Prohlížení stručných doplňků, strana 61</i>).</li> <li>• Stisknutím procházejte menu nebo datové obrazovky.</li> <li>• Podržením zobrazíte ovládací prvky hudby (<i>Poslech hudby, strana 120</i>).</li> </ul>
<p>④</p>  <p>Tlačítko vpravo nahoře</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Po stisknutí si můžete vybrat z možností v menu.</li> <li>• Stisknutím tlačítka na hlavní obrazovce hodinek otevřete menu aplikací a aktivit (<i>Aplikace a aktivity, strana 4</i>).</li> <li>• Stisknutím zahájíte nebo ukončíte aktivitu (<i>Spuštění aktivity, strana 17</i>).</li> </ul>
<p>⑤</p>  <p>Tlačítko vpravo dole</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stisknutím se vrátíte na předchozí obrazovku.</li> <li>• Stisknutím tlačítka během aktivity zaznamenáte okruh, odpočinek, nebo přejdete na další krok tréninku.</li> <li>• Podržením zobrazíte seznam naposledy použitých aplikací.</li> </ul>

## Funkce dotykového displeje








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

### Zapnutí a vypnutí dotykového displeje

- Podržte tlačítko  a tlačítko .
- Podržte tlačítko  a vyberte možnost .
- Podržte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Displej a jas** > **Dotyk** a poté zvolte požadovanou možnost.

## Úprava vzhledu hodinek

Informace na displeji a vzhled hodinek si můžete přizpůsobit podle svého nebo můžete aktivovat některý nainstalovaný vzhled hodinek Connect IQ™ (*Funkce Connect IQ, strana 99*).

- 1 Na hodinkách podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Vzhled hodinek**.
- 3 Stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  můžete procházet možnosti vzhledu hodinek.
- 4 Chcete-li vytvořit vlastní digitální nebo analogový ciferník, vyberte možnost **Přidat novou pol.**
- 5 Přejděte na vzhled hodinek, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost .
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:

**POZNÁMKA:** Některé možnosti nejsou pro některé vzhledy hodinek dostupné.

- Pokud chcete aktivovat vzhled hodinek, zvolte možnost **Použít**.
- Chcete-li změnit styl vzhledu hodinek na digitální nebo analogový, vyberte možnost **Styly**.
- 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**.

## Aplikace a aktivity

Hodinky obsahují různé předinstalované aplikace a aktivity.

**Aplikace:** Aplikace doplňují do hodinek různé interaktivní funkce, jako například zobrazení uložených míst nebo sledování předpovědi počasí (*Aplikace, strana 5*).

**Aktivity:** Hodinky se dodávají s předinstalovanými aplikacemi indoorových a outdoorových aktivit, včetně běhu, jízdy na kole, silového tréninku, golfu a dalších (*Aktivity, strana 16*). Když se pustíte do některé z aktivit, hodinky zobrazí a budou zaznamenávat údaje ze snímačů, které si můžete uložit a podělit se o ně s komunitou Garmin Connect™.

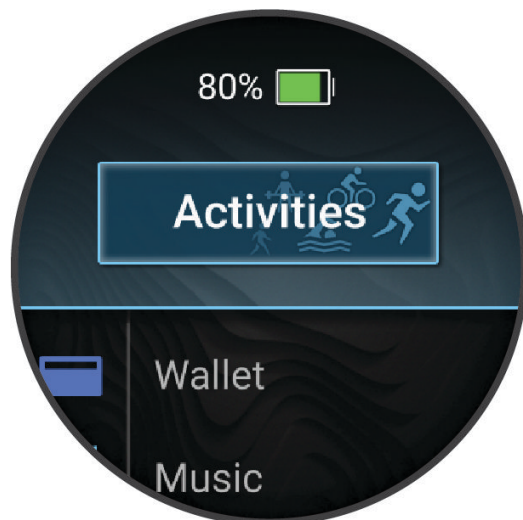
Podrobnější informace o sledování aktivit a přesnosti metrik kondice naleznete na stránce [garmin.com/ataccuracy](https://garmin.com/ataccuracy).

**Aplikace Connect IQ:** Do hodinek můžete přidávat funkce prostřednictvím aplikací, které si nainstalujete z obchodu Connect IQ (*Funkce Connect IQ, strana 99*).

## Aplikace

Menu aplikací v hodinkách si můžete upravit podle svého, abyste měli pohodlně k dispozici požadované funkce a možnosti. Některé aplikace vyžadují připojení Bluetooth® ke kompatibilnímu telefonu. Různé aplikace najdete také ve stručných doplňcích (*Stručné doplňky, strana 57*) nebo ovládacích prvcích (*Ovládací prvky, strana 53*).

Na obrazovce hodinek stiskněte tlačítko  a stisknutím tlačítka  procházejte aplikace.



Název	Více informací
ABC	Výběrem zobrazíte kombinaci údajů z výškoměru, barometru a kompasu.
Kotva	Výběrem označíte místo kotvení ( <i>Označení pozice kotvy, strana 15</i> ).
Sdílení srdečního tepu	Zvolte pro vysílání údajů o srdečním tepu do spárovaného zařízení ( <i>Přenos dat srdečního tepu, strana 104</i> ).
Kalendář	Zvolte pro zobrazení nadcházejících událostí z telefonu nebo kalendáře.
Hodiny	Výběrem nastavíte alarm, časovač, stopky, alternativní časovou zónu nebo odpočet ( <i>Hodiny, strana 77</i> ).
Předpověď pro rybolov	Slouží k zobrazení předpovědi nejlepších termínů a časů pro rybolov na základě vaší polohy, pozice měsíce a časů východu a západu měsíce. Můžete si zobrazit hodnocení dne a hlavní a vedlejší časy krmení.
Garmin Share	Výběrem můžete odesílat data do jiných zařízení Garmin® nebo data přijímat ( <i>Garmin Share, strana 96</i> ).
Health Snapshot™	Výběrem začnete zaznamenávat několik klíčových zdravotních metrik, jako je průměrný srdeční tep, úroveň stresu a dechová frekvence, když se dvě minuty nehýbete. Ukazuje stručný přehled celkového stavu vašeho kardiovaskulárního systému.
Historie	Výběrem zobrazíte historii zaznamenaných aktivit, záznamů a celkových souhrnů ( <i>Používání historie, strana 82</i> ).
Mapa	Výběrem zobrazíte mapu ( <i>Zobrazení mapy, strana 107</i> ).
Správce map	Umožňuje zobrazit a spravovat stažené mapy ( <i>Správa map, strana 108</i> ).
Messenger	Umožňuje zobrazit a odesílat zprávy z mobilní aplikace Garmin Messenger™ ( <i>Aplikace Garmin Messenger, strana 100</i> ).
Fáze měsíce	Výběrem zobrazíte časy východu a západu měsíce a fáze měsíce v závislosti na vaší poloze GPS.
Hudba	Umožňuje ovládat přehrávání zvuku pomocí hodinek ( <i>Poslech hudby, strana 120</i> ).
Oznámení	Výběrem zobrazíte oznámení z telefonu ( <i>Zobrazení oznámení, strana 94</i> ).
Projektování trasového bodu	Umožňuje uložit novou polohu pomocí projekce vzdálenosti a azimutu z aktuální polohy ( <i>Projekce trasového bodu, strana 116</i> ).
Pulzní oxymetr	Zvolte pro měření hodnoty kyslíku pulzním oxymetrem ( <i>Pulzní oxymetr, strana 104</i> ).
Oblíbené	Výběrem zobrazíte uložená místa, trasy a trasové body ( <i>Používání aplikace Uložené, strana 12</i> ).
Nastavení	Zvolte pro otevření menu nastavení.
VÝCHOD/ZÁPAD SLUNCE	Zvolte pro zobrazení časů východu slunce, západu slunce a stmívání.
Příliv/Odliv	Zvolte pro zobrazení informací o přílivu a odlivu pro danou polohu ( <i>Zobrazení informací o přílivu/odlivu, strana 14</i> ).
Peněženka	Zvolte pro otevření peněženky Garmin Pay™ ( <i>Garmin Pay, strana 12</i> ).
Počasí	Zvolte pro zobrazení aktuální předpovědi počasí a aktuálních podmínek.
Tréninky	Zvolte pro zobrazení uložených tréninků ( <i>Tréninky, strana 7</i> ).

## Tréninky

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

**Na hodinkách:** Aplikaci Tréninky můžete otevřít ze seznamu aktivit a zobrazit si všechny tréninky aktuálně nahrané v hodinkách ([Aplikace a aktivity, strana 4](#)).

Můžete si také zobrazit svoji tréninkovou historii.



**V aplikaci:** Můžete vytvořit a vyhledat další tréninky nebo vybrat tréninkový plán, který obsahuje předdefinované tréninky, a přenést je do hodinek ([Trénink stažený ze služby Garmin Connect, strana 8](#)).

Můžete naplánovat tréninky.

Aktuální tréninky můžete aktualizovat a upravit.

## Zahájení tréninku

Zařízení vás může provést jednotlivými kroky tréninku.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** a vyberte aktivitu.
- 3 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Trénink**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li zahájit intervalový trénink nebo trénink s tréninkovým cílem, vyberte možnost **Rychlý trénink** ([Zahájení intervalového tréninku, strana 9, Nastavení tréninkového cíle, strana 11](#)).
  - Chcete-li zahájit předinstalovaný nebo uložený trénink, vyberte možnost **Knihovna tréninků** ([Trénink stažený ze služby Garmin Connect, strana 8](#)).
  - Chcete-li zahájit naplánovaný trénink z tréninkového kalendáře Garmin Connect, vyberte možnost **Tréninkový kalendář** ([Informace o tréninkovém kalendáři, strana 11](#)).

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

- 5 Vyberte trénink.

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




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

- 7 Stisknutím tlačítka  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.


## Skóre provedení tréninku

Po dokončení tréninku se na hodinkách zobrazí skóre provedení tréninku podle toho, jak přesně jste trénink dokončili. Například pokud je u vašeho 60minutového cvičení nastaveno cílové tempo a vy se v tomto rozmezí udržíte 50 minut, vaše skóre provedení tréninku je 83 %.

	Dobré, 67 až 100 %
	Průměrné, 34 až 66 %
	Špatné, 0 až 33 %




## Trénink stažený ze služby Garmin Connect

Chcete-li stáhnout trénink ze služby Garmin Connect, musíte mít založený účet služby Garmin Connect (*Garmin Connect, strana 97*).

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

## Sledování doporučeného denního tréninku








Aby mohly hodinky doporučit denní běžecký nebo cyklistický trénink, musíte mít pro danou aktivitu stanovený odhad hodnoty VO2 Max (*Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 64*).

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Activity**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Běh** a zvolte aktivitu.
  - Vyberte možnost **Cyklistika** a zvolte aktivitu.
- 4 Stiskněte tlačítko  a vyberte doporučené denní tréninky.
- 5 Stiskněte tlačítko  a zvolte požadovanou 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 zobrazit doporučení cvičení na nadcházející týden, vyberte možnost **Další doporučení**.
  - Chcete-li zobrazit nastavení cvičení, jako např. **Typ cíle**, vyberte možnost **Nastavení**.





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



## Zahájení intervalového tréninku






- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
  - 2 Vyberte možnost **Aktivita** a vyberte aktivitu.
  - 3 Stiskněte tlačítko .
  - 4 Vyberte možnost **Trénink** > **Rychlý trénink** > **Intervaly**.
  - 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
    - Výběrem možnosti **Neomezená opakování** lze intervaly a odpočinky označovat ručně stisknutím tlačítka .
    - Vyberte možnost **Strukturovaná opakování**, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Spustit trénink**, čímž použijete intervalový trénink založený na vzdálenosti nebo čase.
  - 6 V případě potřeby výběrem možnosti  zahrňte zahřátí před tréninkem.
  - 7 Stisknutím tlačítka  spustíte stopky aktivity.
  - 8 Pokud váš intervalový trénink obsahuje zahřátí, stisknutím tlačítka  zahajte první interval.
  - 9 Postupujte podle pokynů na displeji.
  - 10 Aktuální interval nebo odpočinek můžete kdykoli ukončit stisknutím tlačítka . Tím přejdete na další interval nebo odpočinek (volitelné).
- Jakmile dokončíte všechny intervaly, zobrazí se zpráva.

## Přizpůsobení intervalového tréninku

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
  - 2 Vyberte možnost **Aktivita** a vyberte aktivitu.
  - 3 Stiskněte tlačítko .
  - 4 Vyberte možnost **Trénink** > **Rychlý trénink** > **Intervaly** > **Strukturovaná opakování**.
  - 5 Stiskněte tlačítko  a zvolte možnost **Upravit trénink**.
  - 6 Vyberte jednu nebo více možností:
    - Pokud chcete nastavit délku a typ intervalu, vyberte možnost **Interval**.
    - Pokud chcete nastavit délku a typ odpočinku, vyberte možnost **Odp..**
    - Pokud chcete nastavit počet opakování, vyberte možnost **Opakovat**.
    - Pokud chcete přidat do svého tréninku rozehrátí s otevřeným koncem, vyberte možnost **Zahřívání** > **Zapnuto**.
  - 7 Stiskněte tlačítko .
- Hodinky uloží vlastní intervalový trénink, dokud trénink znovu neupravíte.

## Záznam testu kritické rychlosti plavání







Hodnota kritické rychlosti plavání (CSS) se zjišťuje měřeným testem a je vyjádřena jako tempo na 100 metrů. 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 hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity > Plavání > Plav. v bazénu**.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Knihovna tréninků > Kritická rychlost plavání > Provést test kritické rychlosti plavání**.
- 5 Stisknutím tlačítka  zobrazíte jednotlivé kroky testu (volitelné).
- 6 Stiskněte tlačítko .
- 7 Stisknutím tlačítka  spustíte stopky aktivity.
- 8 Postupujte podle pokynů na displeji.

## 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 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** a vyberte aktivitu.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Možnosti aktivity > Datové obrazovky > Přidat novou pol. > Virtual Partner**.
- 5 Zadejte hodnotu tempa nebo rychlosti.
- 6 Stiskněte tlačítko  nebo tlačítko  a změňte polohu obrazovky Virtual Partner (volitelné).
- 7 Zahajte aktivitu ([Spuštění aktivity, strana 17](#)).
- 8 Stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  přejděte 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 hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** a vyberte aktivitu.
- 3 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Trénink**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Nastavit cíl**.
  - Vyberte možnost **Rychlý trénink**.

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

- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Pouze vzdálenost**, jestliže chcete vybrat přednastavenou vzdálenost nebo zadat vlastní vzdálenost.
  - Vyberte možnost **Vzdálenost a čas**, jestliže chcete jako cíl vybrat vzdálenost a čas.
  - Vyberte možnost **Vzdálenost a tempo** nebo **Vzdálenost a rychlost**, jestliže chcete jako cíl vybrat vzdálenost a tempo nebo rychlost.

Zobrazí se obrazovka tréninkového cíle s vaším odhadovaným časem ukončení.



- 6 Stisknutím tlačítka  spustíte stopky aktivity.



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

## Závodění s předchozí aktivitou

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

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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** a vyberte aktivitu.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Zlepšit rekord**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Z historie** a pak vyberte dříve zaznamenanou aktivitu ze svého zařízení.
  - Vyberte možnost **Staženo**, jestliže chcete vybrat aktivitu, kterou jste stáhli ze svého účtu Garmin Connect.
- 6 Vyberte aktivitu.

Zobrazí se obrazovka Virtual Partner s odhadovaným konečným časem.
- 7 Stisknutím tlačítka  spustíte stopky aktivity.
- 8 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Uložit**.

## Informace o tréninkovém kalendáři

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

## Používání tréninkových plánů Garmin Connect

Než stáhnete a začnete používat tréninkový plán, je nutné mít účet Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 97](#)) a spárovat hodinky fēnix s kompatibilním telefonem.


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

### 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 fēnix.

## Používání aplikace Uložené

Pomocí aplikace Uložené můžete zobrazit uložená místa a trasy.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Oblíbené**.
- 3 Vyberte uloženou položku.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li navigovat do dané polohy, vyberte možnost **Navigovat do**.
  - Chcete-li navigovat po trase, **Spustit trasu**.
  - Chcete-li navigovat po trase v obráceném směru, vyberte možnost **Více** > **Spustit trasu opačným směrem**.
  - Chcete-li zobrazit podrobnosti o poloze, vyberte možnost **Více** > **Podrobnosti**.
  - Chcete-li upravit polohu nebo podrobnosti trasy, vyberte možnost **Více** > **Upravit**.
  - Chcete-li si zobrazit seznam stoupání na trase, vyberte možnost **Více** > **Zobrazit stoupání**.
  - Chcete-li trasu zobrazit na mapě, i když není zapnutá navigace, vyberte možnost **Více** > **Zobrazit na mapě**.
  - Chcete-li sdílet polohu nebo trasu pomocí funkce **Garmin Share**, vyberte možnost **Více** > **Sdílet** ([Garmin Share, strana 96](#)).
  - Chcete-li odstranit polohu nebo trasu, vyberte možnost **Více** > **Odstranit**.

## Garmin Pay

Funkce Garmin Pay umožňuje používat hodinky k nákupům v zařízeních, která 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 ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Garmin Pay** > **Začínáme**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

## Placení hodinkami

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

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

1 Podržte tlačítko .


2 Vyberte možnost .

3 Zadejte čtyřmístné číselné heslo.

**POZNÁMKA:** Pokud heslo zadáte třikrát nesprávně, peněženka se zablokuje a heslo bude nutné obnovit v aplikaci Garmin Connect.

Zobrazí se nejčastěji používaná platební karta.

4 Máte-li v peněžence Garmin Pay více platebních karet, můžete posunutím kartu změnit.

5 Máte-li v peněžence Garmin Pay více platebních karet, můžete výběrem možnosti  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 zápisník srdečního tepu, musíte při platbě kód zadat znovu.

## Přidání karty do peněženky Garmin Pay

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

1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu .

2 Vyberte možnost **Garmin Pay** >  > **Přidat kartu**.

3 Postupujte podle pokynů na displeji.

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

## Správa karet pro platby Garmin Pay

Jednotlivé karty můžete dočasně pozastavit nebo odstranit.

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

1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu .

2 Vyberte možnost **Garmin Pay**.

3 Zvolte kartu.

4 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li dočasně pozastavit nebo zrušit pozastavení karty, vyberte možnost **Pozastavit kartu**.

Chcete-li nakupovat prostřednictvím hodinek fēnix, musí být karta aktivní.

- Chcete-li kartu odstranit, vyberte možnost .

## Změna hesla pro funkci Garmin Pay

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

1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu .

2 Vyberte možnost **Garmin Pay** > **Změnit heslo**.

3 Postupujte podle pokynů na displeji.


Při příští platbě prostřednictvím hodinek fēnix musíte zadat nové heslo.

## Zobrazení informací o přílivu/odlivu

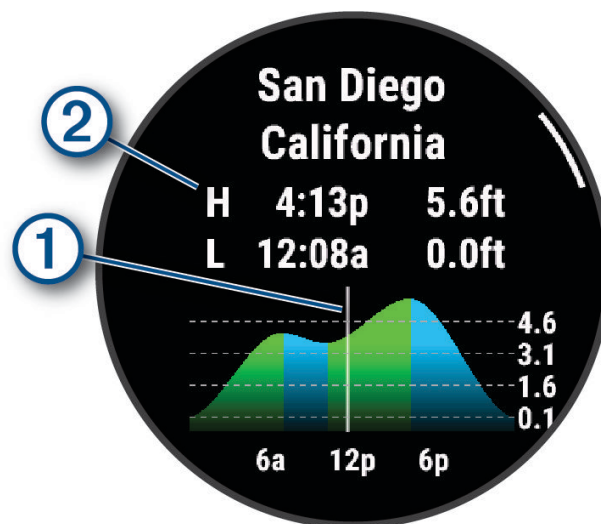
### ⚠ VAROVÁNÍ



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

Můžete zobrazit informace o přílivové stanici, včetně aktuální výšky mořské hladiny a doby, kdy dojde k příštímu přílivu a odlivu. Lze uložit až deset přílivových stanic.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Příliv/Odliv**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li použít aktuální polohu, když jste poblíž přílivové stanice, vyberte možnost **Přidat > Aktuální pozice**.
  - Chcete-li vybrat polohu na mapě, vyberte možnost **Přidat > Použít mapu**.
  - Chcete-li zadat název města, vyberte možnost **Přidat > Vyhledávání měst**.
  - Chcete-li vybrat uloženou polohu, vyberte možnost **Přidat > Uložené pozice**.
  - Chcete-li zadat souřadnice polohy, vyberte možnost **Přidat > Souřadnice**.


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



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

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



### Nastavení upozornění na příliv/odliv

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



## Označení pozice kotvy

### VAROVÁNÍ

Funkce kotvy je nástroj, který vám může poskytnout lepší přehled o situaci, nedokáže však zabránit uvíznutí nebo kolizi ve všech okolnostech. Nesete odpovědnost za bezpečný a opatrný provoz plavidla. Jste také vždy povinni sledovat aktuální situaci při plavbě a obecně uplatňovat zdravý rozum. V opačném případě by mohlo dojít k poškození majetku, vážným zraněním a případně i ke smrti.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Kotva**.
- 3 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.
- 4 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Spustit kotvu**.

### Nastavení kotvy

Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Kotva**, podržte tlačítko  a zvolte požadovaná nastavení aplikace.

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

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








**Kotevní alarm:** Zapne alarm v případě, že se loď bude pohybovat za poloměrem unášení.

**Doba trvání alarmu kotvy:** Nastaví dobu trvání alarmu kotvy. Když je alarm kotvy zapnutý, zobrazí se upozornění pokaždé, když se loď během dané doby trvání alarmu bude pohybovat za poloměrem unášení.



## Dálkový ovladač příďového motoru

### Párování hodinek s příďovým motorem

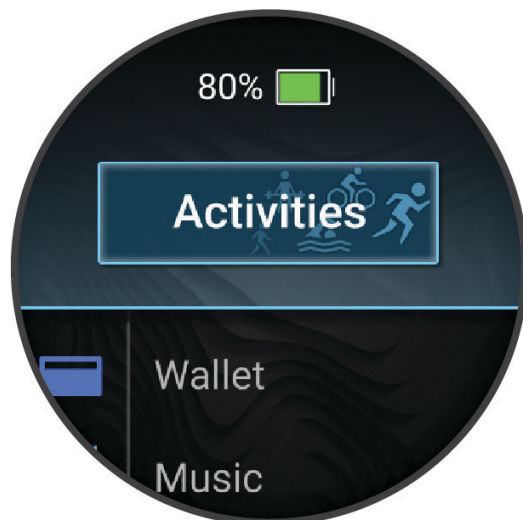
Hodinky můžete spárovat s příďovým motorem Garmin a používat je jako dálkový ovladač. Další informace o používání dálkového ovladače naleznete v návodu k obsluze příďového motoru.

- 1 Zapněte příďový motor.
- 2 Umístěte hodinky do vzdálenosti 1 m (3 ft) od panelu displeje na příďovém motoru.
- 3 Na hodinkách stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Příďový motor**.  
**TIP:** V případě potřeby můžete hodinky spárovat s dalším příďovým motorem (*Párování bezdrátových snímačů, strana 89*).
- 4 Na panelu displeje příďového motoru stiskněte třikrát tlačítko , čímž přejdete do režimu párování. Symbol  na panelu displeje příďového motoru svítí modře na znamení, že hledá spojení.
- 5 Stisknutím tlačítka  na hodinkách přejděte do režimu párování.
- 6 Zkontrolujte, zda klíč zobrazený na dálkovém ovladači příďového motoru odpovídá klíči na hodinkách.
- 7 Stisknutím tlačítka  na hodinkách klíč potvrďte.
- 8 Na dálkovém ovladači příďového motoru potvrďte heslo stisknutím tlačítka .  
Symbol  na panelu displeje příďového motoru svítí po úspěšném připojení k hodinkám zeleně.

## Aktivity

Stisknutím tlačítka  na hodinkách vyberte možnost **Aktivity** a stisknutím tlačítka  procházejte aktivitu. Seznam vašich oblíbených aktivit se objeví na začátku seznamu (*Přizpůsobení seznamu oblíbených aktivit, strana 45*).

**POZNÁMKA:** Některé aktivity se objeví ve více než jedné kategorii.





Kategorie	Aktivity
Outdoor	Jízda na koni, Bouldering, Discgolf, Expedice, Rybolov, Golf, Turistika, Jízda na koni, Lov, Inline bruslení, Horská turistika, Chůze
Běh	Krytá dráha, Běh, Běh po dráze, Trailový běh, Běžecký pás, OCR závod, Ultra běh, Virtuální běh
Cyklistika	Kolo, Cyklodojíždění, Kolo uvnitř, Cyklotúra, BMX, Cyklokros, Elektrokolo, El.kolo-MTB, Gravel kolo, Horská kola, Silniční kolo
Plavání	Otevř. voda, Plav. v bazénu, Swimrun, Triatlon
Tělocvična	Box, Kardio, Lezení uvnitř, Eliptický trenažér, Vystoupaná patra, HIIT, Švihadlo, MMA, Pilates, Veslování uvnitř, Stepper, Síla, Chůze uvnitř, Jóga
Zimní sporty	Skialpy, Snowboarding ve volném terénu, Bruslení na ledě, Lyže, Snowboard, Sněžný skútr, Sněžnice, Běžky – klasický styl, Běžky – volný styl
Vodní sporty	Lodě, Kajak, Kiteboard, Veslování, Plachtění, SUP, Surfování, Tubing, Wakeboarding, Wake-surfing, Vodní lyžování, Divoká voda, Windsurfing
Týmové sporty	Americký fotbal, Baseball, Basketbal, Kriket, Pozemní hokej, Lední hokej, Lakros, Ragby, Fotbal, Softball, Volejbal, Ultimate Disc
Sporty s raketou	Badminton, Padel, Piklebal, Platformový tenis, Raketbal, Squash, Stolní tenis, Tenis
Motoristické sporty	Čtyřkolka, Motokros, Motocykl, Offroad
Jiné	Dýchání, Trénink tempa, Sledovat mě



## Spuštění aktivity


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




- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte aktivitu ze seznamu oblíbených.
  - Přejděte na seznam aktivit **Více**, vyberte kategorii aktivit a zvolte aktivitu.
- 4 Vyžaduje-li aktivita signál GPS, vyjděte ven na místo, kde budete mít jasný výhled na nebe, a počkejte, dokud se stavová lišta GPS nenaplní.



Hodinky jsou připraveny v okamžiku, kdy začnou sledovat váš srdeční tep, zachytí signál GPS (je-li vyžadován) a připojí se ke všem bezdrátovým snímačům (jsou-li vyžadovány).
- 5 Stisknutím tlačítka  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 129](#)).
- Stisknutím ikony  zaznamenáváte okruhy, zahajujete novou sadu nebo pozici nebo přecházíte na další krok tréninku.

Výběrem možnosti  můžete označení okruhu u některých aktivit zrušit ([Jak lze zrušit označení okruhu tlačítkem?, strana 134](#)).
- Stisknutím tlačítek  nebo  si zobrazíte další obrazovky s daty.
- Další obrazovky s daty zobrazíte posunutím nahoru nebo dolů.

**TIP:** Během aktivity můžete dotykový displej odemknout posunutím prstu od horního okraje obrazovky směrem dolů.
- Posunutím prstu doleva nebo doprava zobrazíte ovládání hudby nebo nastavení aktivity.
- Pokud chcete přejít na jiný typ aktivity, přidržte během aktivity ikonu  a vyberte možnost **Změnit sport**. Pokud aktivita zahrnuje více než jeden sport, zaznamená se jako multisportovní aktivita.
- Pokud chcete použít režim napájení k prodloužení výdrže baterie, přidržte ikonu  a vyberte možnost **Možnosti aktivity > Režim napájení** ([Úprava režimů napájení, strana 125](#)).

## Zastavení aktivity

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li v aktivitě pokračovat, vyberte možnost **Pokračovat**.
  - Chcete-li aktivitu uložit a zobrazit si podrobnosti, vyberte možnost **Uložit**, stiskněte tlačítko  a vyberte požadovanou možnost.  
**POZNÁMKA:** Když aktivitu uložíte, můžete zadat vlastní hodnocení (*Vyhodnocení aktivity, strana 18*).
  - Chcete-li aktivitu pozastavit a vrátit se k ní později, vyberte možnost **Obnovit později**.
  - Chcete-li označit okruh, vyberte možnost **Okruh**.  
Můžete vybrat  a zrušit označení okruhu u některých aktivit (*Jak lze zrušit označení okruhu tlačítkem?, strana 134*).
  - 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.
  - Pokud chcete změřit rozdíl mezi svým srdečním tepem na konci aktivity a tepovou frekvencí o dvě minuty později, vyberte možnost **Obnovení srdečního tepu** a počkejte, dokud neskončí odpočet času (*Zklidnění srdečního tepu, strana 73*).
  - Chcete-li aktivitu zrušit, vyberte možnost **Zrušit**.  
**POZNÁMKA:** Když aktivitu ukončíte, zařízení ji po 30 minutách automaticky uloží.


## Vyhodnocení aktivity

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

U některých aktivit si můžete upravit nastavení vlastního hodnocení (*Nastavení aktivity, strana 47*).

1 Po dokončení aktivity vyberte možnost **Uložit** (*Zastavení aktivity, strana 18*).

2 Vyberte číslo, které odpovídá vámi pocíťovanému úsilí.

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

3 Vyberte, jak jste se během aktivity cítili.


Hodnocení si můžete zobrazit v aplikaci Garmin Connect.

## Outdoorové aktivity

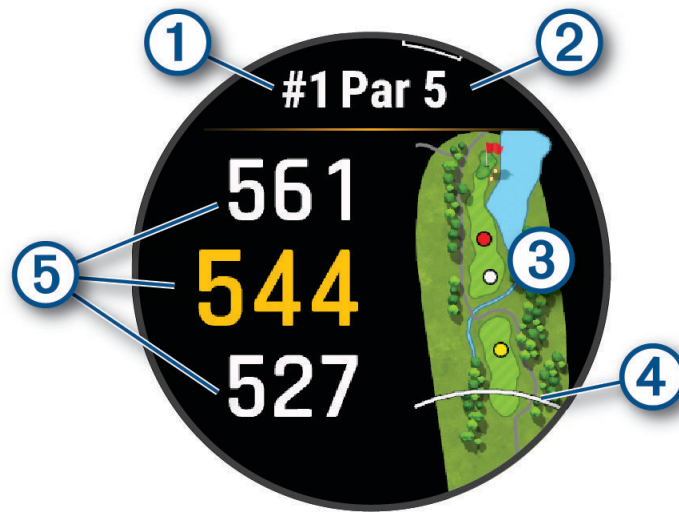
### Golf

#### Hraní golfu

Než začnete hrát golf, je třeba hodinky nabít ([Nabíjení hodinek, strana 129](#)).

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity > Outdoor > Golf**.  
Zařízení vyhledá satelity, vypočítá vaši polohu, a pokud v blízkosti existuje pouze jedno hřiště, vybere toto hřiště.
- 3 Pokud se zobrazí seznam hřišť, vyberte si hřiště ze seznamu.
- 4 Je-li třeba, nastavte délku odpalu.
- 5 Výběrem možnosti  nastavíte zaznamenávání skóre.






- 6 Vyberte odpaliště.  
Zobrazí se obrazovka informací o jamce.



①	Číslo současné jamky
②	Par jamky
③	Mapa jamky
④	Délka odpalu z odpaliště
⑤	Vzdálenosti na začátek, střed a konec greenu

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

7 Provedte jednu z následujících akcí:

- Vzdálenost PlaysLike si zobrazíte klepnutím na přední, prostřední nebo zadní vzdálenost na green (*Ikony vzdálenosti PlaysLike, strana 23*).
- Stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  si zobrazíte další údaje, včetně svého hendikepového hodnocení a faktorů PlaysLike.
- Klepnutím do mapy si zobrazíte podrobnější zobrazení nebo měření vzdálenosti pomocí funkce Stisknutí cíle (*Měření vzdálenosti pomocí funkce Stisknutí cíle, strana 23*).
- Klepnutím na mapu a stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  si zobrazíte polohu a vzdálenost k layupu nebo k přední a zadní části překážky.
- Stisknutím tlačítka  otevřete menu Golf (*Menu Golf, strana 21*).

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

## Menu Golf

Během kola můžete stisknutím tlačítka  otevřít další funkce v menu golfu.

**Zobrazit green:** Umožňuje přesunout polohu jamky a přesněji tak změřit vzdálenost (*Přesunutí vlajky, strana 22*).

**Virtual Caddie:** Požádá funkci Virtual Caddie o doporučení, jakou hůl zvolit (*Funkce Virtual Caddie, strana 22*).

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

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

**Skórkarta:** Otevře skórkartu pro kolo (*Sledování výsledků, strana 24*).

**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.

**Vítr:** Zobrazí ukazatel, který ukazuje směr a rychlost větru vzhledem k jamce (*Zobrazení rychlosti a směru větru, strana 25*).

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

**Měření úderu:** Zobrazuje vzdálenost předchozího úderu zaznamenanou pomocí funkce Garmin AutoShot™ (*Zobrazení změřených odpalů, strana 23*). Úder je možné zaznamenat i ručně (*Manuální měření úderu, strana 24*).

**Vlastní cíle:** Umožňuje uložit polohu, například objektu nebo překážky, pro aktuální jamku (*Ukládání vlastních cílů, strana 25*).


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

**VÝCHOD/ZÁPAD SLUNCE:** Zobrazuje časy východu a západu slunce a soumraku pro aktuální den.

**Nastavení:** Umožňuje upravit nastavení golfové aktivity (*Golfová nastavení, strana 21*).

**Ukončit hru:** Ukončí aktuální kolo.

### Golfová nastavení

Během kola můžete stisknout tlačítka , vybrat možnost **Nastavení** a upravit golfová nastavení.

**Skórování:** Umožňuje nastavit možnosti skórování (*Nastavení skórování, strana 24*).

**Délka odpalu:** Nastavuje průměrnou vzdálenost, kterou míček urazí při odpalu. Délka odpalu se na mapě zobrazuje jako oblouk.

**PlaysLike:** Během hraní golfu nastavuje předvolby pro funkci PlaysLike, která ukazuje upravené vzdálenosti ke greenu (*Ikony vzdálenosti PlaysLike, strana 23*).

**Virtual Caddie:** Umožňuje zvolit automatické nebo ruční doporučování holí funkcí Virtual Caddie. Zobrazí se teprve poté, až odehrajete alespoň pět kol golfové hry, nastavíte sledování holí a nahrajete skórkarty do aplikace Garmin Golf™.

**Velká čísla:** Změní velikost čísel na obrazovce zobrazení jamky.

**Turnajový režim:** Deaktivuje funkce PinPointer a PlaysLike. Tyto funkce nejsou povoleny během oficiálních turnajů nebo během kol s počítaným hendikepem.

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

**Rychlost větru při golfu:** Nastavuje jednotky měření rychlosti větru při hraní golfu.

**Výzvy hole:** Po každém detekovaném úderu vás vyzve k zadání golfové hole, kterou jste použili, k zaznamenání statistik holí (*Zaznamenávání statistik, strana 24*).




**Satelity:** Nastaví satelitní systém k použití pro aktivitu (*Nastavení satelitů, strana 52*).

**Snímače hole:** Umožňuje nastavit kompatibilní snímače Approach pro sledování holí.

**Spárovat dálkoměr:** Umožňuje spárovat hodinky s kompatibilním dálkoměrem.

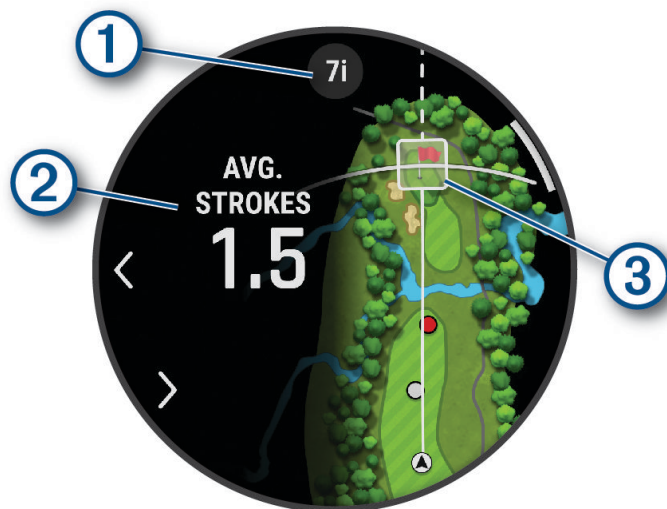
## Přesunutí vlajky



Můžete se podrobněji podívat na green a změnit polohu jamky.

- 1 Na obrazovce s informacemi o jamkách stiskněte tlačítko .
  - 2 Vyberte možnost **Zobrazit green**.
  - 3 V případě potřeby použijte posuvník na pravé straně obrazovky k přiblížení nebo oddálení.
  - 4 Chcete-li polohu jamky změnit, klepněte na ikonu  nebo ji přetáhněte.
  - 5 Stiskněte tlačítko .
- Vzdálenosti na obrazovce s informacemi o jamce jsou aktualizovány a zobrazí se nová poloha jamky. Poloha jamky je uložena pouze pro aktuální kolo.


## Funkce Virtual Caddie

Chcete-li používat funkci Virtual Caddie, musíte nejprve odehrát alespoň pět kol se snímači Approach pro sledování holí, nebo aktivovat nastavení Výzvy hole (*Nastavení aktivity, strana 47*) a nahrát své skórkarty. U každého kola musíte připojit spárovaný telefon s aplikací Garmin Golf. Funkce Virtual Caddie nabízí doporučení podle jamky, údajů o větru a vašich předchozích výkonů s jednotlivými holemi.



- 1 Zobrazí doporučení pro hůl nebo kombinaci holí pro danou jamku. Další možnosti pro hole zobrazíte stisknutím tlačítka  nebo .
- 2 Zobrazí průměrný počet úderů, které lze s doporučenou holí očekávat.
- 3 Zobrazí oblast rozptylu úderů pro další úder s doporučenou holí na základě historie úderů s touto holí.  
**POZNÁMKA:** Pokud se oblast rozptylu úderů překrývá s greenem, zobrazí se procentuální hodnota pravděpodobnosti dosažení greenu při úderu.


## Ikony vzdálenosti PlaysLike

Funkce vzdálenosti PlaysLike zohledňuje změny nadmořské výšky na hřišti, rychlost a směr větru a hustotu vzduchu tím, že zobrazuje upravenou vzdálenost ke greenu. Během kola můžete zobrazit vzdálenost PlaysLike klepnutím na vzdálenost ke greenu. Posunutím prstu nahoru nebo stisknutím tlačítka  zobrazíte, jak se změnila vzdálenost v důsledku každého z faktorů.

**TIP:** V nastavení aktivity můžete nakonfigurovat, jaká data se zohlední v úpravách funkce PlaysLike ([Nastavení funkce PlaysLike, strana 23](#)).

- ▲: Skutečná vzdálenost je delší než předpokládaná vzdálenost.
- : Skutečná vzdálenost je shodná s předpokládanou vzdáleností.
- ▼: Skutečná vzdálenost je kratší než předpokládaná vzdálenost.
- ↗: Rozdíl ve vzdálenosti v důsledku změn nadmořské výšky.
- ↖: Rozdíl ve vzdálenosti v důsledku rychlosti a směru větru.
- ☁: Rozdíl ve vzdálenosti v důsledku hustoty vzduchu.

### Nastavení funkce PlaysLike

Během kola stiskněte tlačítko  a poté vyberte možnost **Nastavení > PlaysLike**.

**Vítr:** Umožňuje zahrnout rychlost a směr větru do úprav vzdálenosti funkce PlaysLike.


**Počasí:** Umožňuje zahrnout hustotu vzduchu do úprav vzdálenosti funkce PlaysLike.

**Obvyklé podmínky:** Umožňuje ručně změnit nastavení nadmořské výšky, teploty a vlhkosti používané k výpočtu hustoty vzduchu.

**POZNÁMKA:** Je užitečné nastavit povětrnostní podmínky, které odpovídají podmínkám, v jakých obvykle hrajete. Pokud nebudou odpovídat podmínkám na hřišti, mohou se úpravy hustoty vzduchu zdát nesprávné.

### 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 umístíte cílový kruh .  
Můžete si zobrazit vzdálenost z aktuální polohy k cílovému kruhu a od cílového kruhu do polohy jamky.
- 3 V případě potřeby použijte posuvník na pravé straně obrazovky k přiblížení nebo oddálení.

### Zobrazení změřených odpalů



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 .
- 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  a výběrem možnosti **Předchozí úder** zobrazíte všechny zaznamenané vzdálenosti úderů.  
**POZNÁMKA:** V horní části obrazovky s informacemi o jamce se také zobrazí vzdálenost od posledního úderu.







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

### Zaznamenávání statistik

Před záznamem statistik je nutné aktivovat sledování statistik ([Nastavení skórování, strana 24](#)).

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

### Nastavení skórování

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

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

**Hendikep skórování:** Zapne hendikep skórování.

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

**Zobrazit skóre:** Zobrazí celkové skóre kola v horní části skórkarty ([Sledování výsledků, strana 24](#)).

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

**Trestné rány:** Aktivuje sledování trestných úderů při hraní golfu ([Zaznamenávání statistik, strana 24](#)).

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



## Skórování Stableford


Jestliže vyberete metodu skórování Stableford (*Nastavení aktivity, strana 47*), budou se body přičítat na základě počtu úderů vzhledem k par. Na konci kola vítězí nejvyšší skóre. Zařízení uděluje body podle specifikací Golfové asociace Spojených států.

Skórkarta pro hru Stableford zobrazuje místo záběrů body.

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

## Zobrazení rychlosti a směru větru


Funkce větru je ukazatel, který zobrazuje rychlost a směr větru vzhledem k jamce. Funkce větru vyžaduje propojení s aplikací Garmin Golf.

- 1 Stiskněte .
- 2 Vyberte možnost **Vítr**.  
Šipka ukazuje směr větru vzhledem k jamce.

## 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 .
- 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 19*).

- 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 .
- 3 Zvolte možnost **Vlastní cíle**.
- 4 Vyberte typ cíle.



## Režim velkých čísel

Můžete změnit velikost čísel na obrazovce informací o jamce.

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



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

- 3 Stisknutím tlačítka  nebo  můžete zobrazit další údaje, včetně vzdálenosti PlaysLike ke středu greenu, rychlosti a směru větru a svého hendikepového hodnocení.

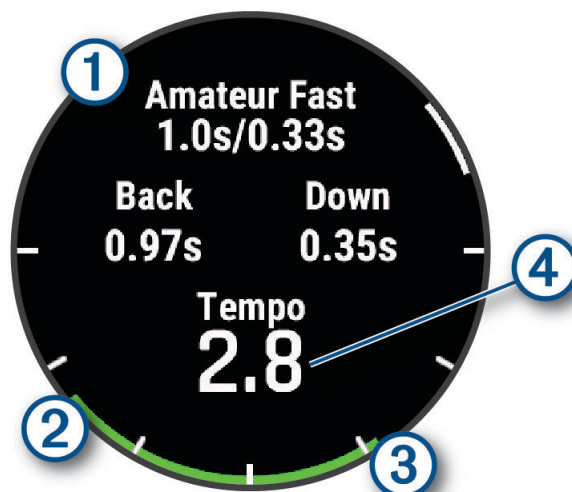
## Trénink tempa švihů

Aktivita Trénink tempa vám pomůže dosáhnout konzistentnějšího švihů. Zařízení změří a zobrazí dobu nápřahu a dobu švihnutí. Zařízení rovněž zobrazí tempo švihů. Tempo švihů se vypočítá z doby nápřahu, která se vydělí dobou švihnutí, a je vyjádřeno poměrem. Poměr 3 až 1 nebo 3.0 je podle studií profesionálních golfových hráčů ideálním tempem švihů.

## Ideální tempo švihů

Ideálního tempa švihů 3.0 docílíte pomocí různých načasování švihů, například 0,7 sekund/0,23 sekundy nebo 1,2 sekundy/0,4 sekundy. Každý golfový hráč má v závislosti na svých schopnostech a zkušenostech jedinečné tempo švihů. Garmin poskytuje šest různých načasování.

V zařízení se zobrazuje graf, který ukazuje, zda je doba nápřahu nebo švihnutí pro vybrané načasování příliš rychlá, pomalá nebo správná.



①	Výběry načasování (poměr mezi dobou nápřahu a švihnutí)
②	Doba nápřahu
③	Doba švihnutí
④	Vaše tempo
	Dobré načasování
	Příliš pomalu
	Příliš rychle

Chcete-li najít ideální načasování švihů, je třeba začít s nejpomalejším načasováním a několikrát si je vyzkoušet. Jakmile je graf tempa stále zelený pro dobu nápřahu i švihnutí, můžete přejít k dalšímu načasování. Když najdete načasování, které vám vyhovuje, můžete s-jeho pomocí dosáhnout konzistentnějšího švihů i výkonu.



## Analýza tempa švihů

Aby se zobrazilo tempo švihů, musíte při švihů udeřit do míčku.

- 1 Stiskněte tlačítko
- 2 Vyberte možnost **Activity** > **Jiné** > **Trénink tempa** .
- 3 Stiskněte tlačítko
- 4 Vyberte možnost **Nastavení** > **Rychlost švihů** a zvolte požadovanou možnost.
- 5 Dokončete celý švih a udeřte do míčku.  
 Hodinky zobrazí analýzu švihů.







## Zobrazení sady tipů

Při prvním použití aktivity Trénink tempa se na hodinkách zobrazí několik tipů, které vám vysvětlí, jak analýza tempa švihů probíhá.

- 1 Během aktivity, stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Tipy**.
- 3 Stisknutím tlačítka  přejdete na další tip.



## Záznam boulderingové aktivity

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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivita > Outdoor > Bouldering**.
- 3 Vyberte stupnici obtížnosti.  
**POZNÁMKA:** Až příště zahájíte boulderingovou aktivitu, hodinky použijí tuto stupnici obtížnosti. Chcete-li stupnici změnit, přidržte tlačítko , vyberte nastavení aktivity a zvolte možnost **Systém obtížnosti**.
- 4 Vyberte úroveň obtížnosti cesty.
- 5 Stisknutím tlačítka  spustíte lezecké stopky.
- 6 Zahajte první cestu.
- 7 Stisknutím tlačítka  dokončíte cestu.
- 8 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Dokončeno** uložíte úspěšnou cestu.
  - Výběrem možnosti **Proběhl pokus** uložíte neúspěšnou cestu.
  - Výběrem možnosti **Zrušit** cestu odstraníte.
- 9 Až si odpočínáte, výběrem tlačítka  spusťte další cestu.
- 10 Opakujte postup pro každou cestu, dokud celou aktivitu nedokončíte.
- 11 Po dokončení poslední cesty stisknutím tlačítka  lezecké stopky zastavte.
- 12 Vyberte možnost **Uložit**.


## Zahájení expedice

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


- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivita > Outdoor > Expedice**.
- 3 Stisknutím tlačítka  spustíte stopky aktivity.  
Zařízení se přepne do úsporného režimu a jednou za hodinu shromažďuje body GPS prošlé trasy. Chcete-li životnost baterii maximálně prodloužit, vypne zařízení veškeré snímače a příslušenství, včetně připojení k chytrému telefonu.

## Manuální záznam bodu prošlé trasy





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

- 1 Během expedice stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Přidat bod**.

## Zobrazení bodů prošlé trasy





- 1 Během expedice stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Zobrazit body**.
- 3 Zvolte bod prošlé trasy ze seznamu.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li navigovat do daného bodu prošlé trasy, vyberte možnost **Navigovat do**.
  - Chcete-li zobrazit podrobné informace o bodu prošlé trasy, vyberte možnost **Podrobnosti**.

## Jdeme na ryby

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity > Outdoor > Rybolov**.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Stiskněte tlačítko  a zvolte požadovanou možnost:
  - Chcete-li přidat úlovek k počtu ryb a uložit polohu, vyberte možnost **Zaznamenat úlovek**.
  - Chcete-li si uložit současnou polohu, vyberte možnost **Uložit polohu**.
  - Chcete-li nastavit intervalové stopky, koncový čas nebo připomenutí koncového času aktivity, vyberte možnost **Časovače rybolovu**.
  - Chcete-li navigovat zpět na počáteční bod aktivity, vyberte možnost **Zpět na start** a zvolte požadovanou akci.
  - Chcete-li zobrazit všechny uložené polohy, vyberte možnost **Uložené pozice**.
  - Chcete-li navigovat k cíli, vyberte možnost **Navigace** a zvolte požadovanou akci.
  - Chcete-li upravit nastavení aktivity, vyberte možnost **Nastavení** a zvolte požadovanou akci ([Nastavení aktivity, strana 47](#)).
- 5 Po ukončení rybolovu stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Ukončit rybolov**.

## Na lovu

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




- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity > Outdoor > Lov**.
- 3 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Začít lov**.
- 4 Stiskněte tlačítko  a zvolte požadovanou možnost:
  - Chcete-li navigovat zpět na počáteční bod aktivity, vyberte možnost **Zpět na start** a zvolte požadovanou akci.
  - Chcete-li si uložit současnou polohu, vyberte možnost **Uložit polohu**.
  - Chcete-li zobrazit polohy uložené během této lovecké aktivity, vyberte možnost **Místa lovu**.
  - Chcete-li zobrazit všechny předešlé polohy, vyberte možnost **Uložené pozice**.
  - Chcete-li navigovat k cíli, vyberte možnost **Navigace** a zvolte požadovanou akci.
- 5 Po skončení lovu stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Ukončit lov**.

## Běh

### Běh na dráze

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

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




- 1 Postavte se na dráhu.
- 2 Na hodinkách stiskněte tlačítko .
- 3 Vyberte možnost **Aktivita** > **Běh** > **Běh po dráze**.
- 4 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.
- 5 Pokud běžíte v první dráze, přeskočte na 8. krok.
- 6 Vyberte možnost **Číslo dráhy**.
- 7 Vyberte číslo dráhy.
- 8 Stiskněte tlačítko .
- 9 Vyběhněte.
- 10 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Uložit**.

### Tipy pro záznam běhu na dráze

- Před začátkem běhu na dráze počkejte, až hodinky vyhledají satelitní signál.
- Během prvního běhu na neznámé dráze zaběhněte čtyři 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 čtyři okruhy na trati.
- Pokud běžíte po jiné dráze, než je dráha č. 1, nastavte si v nastavení aktivity číslo dráhy.


### Jdeme si virtuálně zaběhat

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








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

## Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu

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

- 1 Začněte s aktivitou na běžecském pásu (*Spuštění aktivity, strana 17*).
- 2 Pokračujte v běhu na běžecském pásu, dokud hodinky nezaznamenají alespoň 2,4 km (1,5 mi).
- 3 Po skončení aktivity stiskněte tlačítko  a stopky aktivity zastavte.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li vzdálenost běhu na pásu nakalibrovat poprvé, vyberte možnost **Uložit**. Zařízení vás vyzve k dokončení kalibrace.
  - Chcete-li vzdálenost běhu na pásu kalibrovat ručně (po provedení první kalibrace), vyberte možnost **Kalibrovat a uložit** > ✓.
- 5 Zkontrolujte na displeji pásu uběhnutou vzdálenost a zadejte tuto hodnotu do hodinek.

## Záznam aktivity ultra běhu


- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** > **Běh** > **Ultra běh**.
- 3 Stisknutím tlačítka  spustíte stopky aktivity.
- 4 Začněte běhat.
- 5 Stisknutím tlačítka  zaznamenáte okruh a spustíte stopky odpočinku.  
**TIP:** Můžete nakonfigurovat, jak nastavení funkce Aut. odpočinek zaznamenává odpočinkové úseky a okruhy (*Nastavení automatického odpočinku při ultra běhu, strana 31*).
- 6 Až si odpočínáte, výběrem tlačítka  pokračujte v běhu.
- 7 Stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  zobrazíte další stránky s daty (volitelné).
- 8 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Uložit**.

## Nastavení automatického odpočinku při ultra běhu

Můžete si přizpůsobit možnosti automatického spuštění a zastavení časovače odpočinku pro aktivitu Ultra běh.


**Stav:** Zapne automatické zaznamenávání odpočinku.

**Začátek odpočinku:** Po zastavení běhu automaticky spustí časovač odpočinku. Pomocí možnosti Pouze

manuálně můžete časovač odpočinku spouštět pouze stisknutím tlačítka .




**Konec odpočinku:** Nastavuje tempo potřebné k ukončení odpočinkového úseku.

**Minimální doba:** Nastavuje dobu, za kterou začne nebo skončí odpočinkový úsek.

**Tlačítko Lap:** Nastaví tlačítko  pro záznam okruhu a spuštění časovače odpočinku, spuštění pouze časovače odpočinku nebo pouze záznam okruhu.

## Záznam aktivity při překážkovém závodě (OCR)

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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity > Běh > OCR závod**.
- 3 Stisknutím tlačítka  spustíte stopky aktivity.
- 4 Stisknutím tlačítka  ručně označíte začátek a konec jednotlivých překážek.

**POZNÁMKA:** Nastavení **Sledování překážek** si můžete nakonfigurovat tak, aby se uložila poloha překážek z vašeho prvního kola na trase. Při opakovaných kolech na trase použijí hodinky uložené polohy a budou tak moci přepínat mezi intervaly překážek a běhu.

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



## Trénink PacePro™

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

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

## Stáhnutí plánu PacePro ze služby Garmin Connect




Chcete-li stáhnout plán PacePro ze služby Garmin Connect, musíte mít založený účet služby Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 97](#)).

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








## Vytvoření plánu PacePro v hodinkách

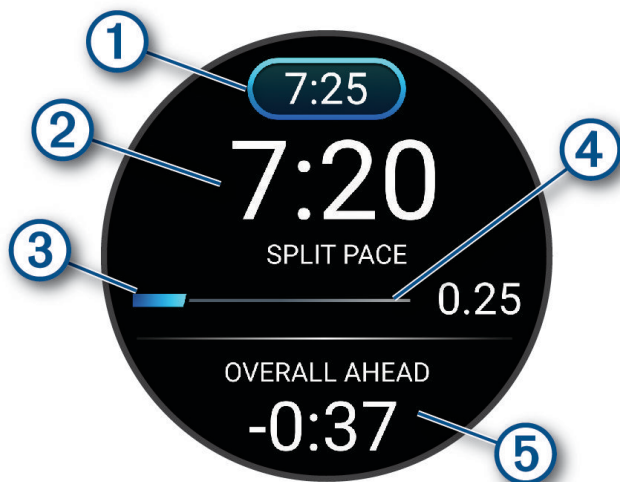
Chcete-li v hodinkách vytvořit plán PacePro, musíte nejprve vytvořit trasu ([Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect, strana 115](#)).

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte aktivitu běhání venku.
- 3 Podržte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Navigace > Trasy**.
- 5 Vyberte trasu.
- 6 Vyberte možnost **PacePro > Vytvořit novou položku**.
- 7 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - 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 .
- 9 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - 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 hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte aktivitu běhání venku.
- 3 Podržte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Plány PacePro**.
- 5 Vyberte plán.
- 6 Stiskněte tlačítko .
- TIP:** Než plán PacePro přijmete, můžete si prohlédnout náhled úseků, graf nadmořské výšky a mapu.
- 7 Výběrem možnosti **Přijmout plán** spustíte plán.
- 8 V případě potřeby zapněte funkci navigace po trase výběrem možnosti .
- 9 Stisknutím tlačítka  spusťte stopky aktivity.



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

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

## 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 kompatibilní i s hrudními snímači srdečního tepu, třeba s příslušenstvím řady HRM-Pro™. 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 nasazenými hodinkami dokončí celý cyklus.

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




**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 45*).

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 36</i> )


### Tipy pro plavání

- Stisknutím tlačítka  nastavíte zaznamenávání intervalů během plavání v otevřené vodě.
- Než začnete s plaváním v bazénu, podle pokynů na obrazovce nastavte velikost bazénu nebo zadejte vlastní velikost.  
Hodinky měří a zaznamenávají vzdálenost na základě uplavaných délek bazénu. Aby byla vzdálenost zobrazována správně, musí být délka bazénu nastavena podle skutečnosti. Až příště zahájíte aktivitu plavání v bazénu, hodinky použijí tuto velikost bazénu. Chcete-li velikost změnit, přidržte tlačítko , vyberte nastavení aktivity a zvolte možnost **Velikost bazénu**.
- Aby bylo měření přesné, přeplavte celou délku bazénu pouze jedním stylem. Při odpočinku pozastavte stopky aktivity.
- Stisknutím tlačítka  zaznamenáte odpočinek při plavání v bazénu (*Automatický odpočinek a Ruční odpočinek při plavání, strana 36*).  
Při plavání v bazénu hodinky automaticky zaznamenají intervaly a délky.
- Správné určení počtu délek podpoříte tím, že se silně odrazíte ode zdi bazénu a před prvním záběrem chvíli plujete.
- Pokud provádíte nácvik, je třeba stopky aktivity pozastavit, nebo použít funkci záznamu nácviku (*Trénování se záznamem nácviku, strana 36*).

## Automatický odpočinek a Ruční odpočinek při plavání

Funkce automatického odpočinku je k dispozici pouze pro plavání v bazénu. Hodinky automaticky rozpoznají, když jste v klidu, a zobrazí obrazovku odpočinku. Pokud jste v klidu více než 15 sekund, hodinky automaticky vytvoří klidový interval. Jakmile zase začnete plavat, hodinky automaticky vytvoří nový interval plavání.








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

Pokud chcete místo toho použít ruční odpočinek, můžete v možnostech aktivity funkci automatického rozpoznání odpočinku vypnout (*Nastavení aktivity, strana 47*). Během plavání v bazénu nebo ve volné vodě můžete ručně označit interval odpočinku stisknutím symbolu . Během intervalu odpočinku nejsou zaznamenávána data o plavání.

**TIP:** Ruční odpočinek je vhodný v případě kratších přestávek nebo když potřebujete velmi přesné měření intervalu plavání.

## 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  nebo  obrazovku záznamu nácviku.
- 2 Stisknutím tlačítka  spustíte stopky nácviku.
- 3 Po dokončení intervalu nácviku stiskněte tlačítko .  
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 .
  - Chcete-li zahájit interval plavání, vraťte se výběrem možnosti  nebo  na obrazovky plaveckého tréninku.

## Jízda na kole

### Používání cyklotrenažéru

Před použitím kompatibilního cyklotrenažéru musíte trenažér s hodinkami nejprve spárovat pomocí technologie ANT+® ([Párování bezdrátových snímačů, strana 89](#)).

Hodinky 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 hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity > Cyklistika > Kolo uvnitř**.
- 3 Podržte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Možnosti chytrého trenažéru**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Volná jízda** a vyrazte na projížďku.
  - Chcete-li sledovat uložený trénink, vyberte možnost **Cvičit podle tréninku** ([Tréninky, strana 7](#)).
  - Chcete-li sledovat uloženou trasu, vyberte možnost **Sledovat trasu** ([Trasy, strana 113](#)).
  - Výběrem možnosti **Nastavit výkon** nastavíte hodnotu cílového výkonu.
  - Výběrem možnosti **Nastavit sklon** nastavíte hodnotu simulovaného sklonu.
  - Výběrem možnosti **Nastavit odpor** nastavíte odpor kladený cyklotrenažérem.
- 6 Stisknutím tlačítka  spustíte časovač aktivity.

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

### Power Guide

Můžete si vytvořit a používat strategii výkonu pro plánování sil na projetí trasy. Zařízení fénix použije váš FTP, převýšení trasy a předpokládaný čas do konce trasy a vytvoří přizpůsobený Power Guide.




Jedním z nejdůležitějších kroků pro naplánování úspěšné strategie Power Guide je volba úrovně úsilí. Pokud při jízdě po trase zvolíte větší úsilí, doporučení výkonu se zvýší; nižší úsilí ho naopak sníží ([Vytvoření a používání strategie Power Guide, strana 38](#)). Hlavním cílem průvodce výkonem je pomoci vám dokončit trasu na základě toho, co je známo o vašich schopnostech, nikoli dosáhnout konkrétního cílového času. Úroveň úsilí můžete během jízdy upravovat.

Průvodci Power Guide jsou vždy přiřazeni k určité trase a nelze je používat s tréninky nebo segmenty. Svou strategii můžete zobrazit a upravit v aplikaci Garmin Connect a synchronizovat ji s kompatibilními zařízeními Garmin. Tato funkce vyžaduje měřič výkonu, který musí být spárován s vaším zařízením ([Párování bezdrátových snímačů, strana 89](#)).

## Vytvoření a používání strategie Power Guide

Chcete-li vytvořit strategii Power Guide, musíte se svými hodinkami spárovat měřič výkonu (*Párování bezdrátových snímačů, strana 89*). V hodinkách také musíte mít načtenou trasu (*Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect, strana 115*).

Strategii Power Guide můžete vytvořit i v aplikaci Garmin Connect.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte aktivitu jízdy na kole venku.
- 3 Podržte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Power Guide > Vytvořit novou položku**.
- 5 Vyberte trasu (*Trasy, strana 113*).
- 6 Vyberte pozici v sedle.
- 7 Vyberte hmotnost výbavy.
- 8 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Použít plán**.

**TIP:** Můžete si prohlédnout mapu, typ zobrazení nadmořské výšky, úsilí, nastavení a mezičasy. Před zahájením jízdy můžete také nastavit námahu, terén, pozici v sedle a hmotnost výbavy.






## 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 hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivita > Plavání > Triatlon**.
- 3 Stisknutím tlačítka  spustíte stopky aktivity.  
**POZNÁMKA:** U multisportovní aktivity je ve výchozím nastavení zapnutá funkce **Aut. změna sportu** (*Nastavení aktivity, strana 47*).
- 4 Pokud je třeba, stiskněte na začátku a na konci každého přechodu tlačítko  (*Jak lze zrušit označení okruhu tlačítkem?, strana 134*).  
Pokud je zapnutá funkce přechodu, zaznamenává se čas přechodu odděleně od časů aktivit. Funkci přechodu lze podle potřeby zapnout nebo vypnout v rámci nastavení triatlonových aktivit. Pokud jsou přechody vypnuté, stiskněte tlačítko  a změňte sport.
- 5 Po dokončení aktivity stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Uložit**.

## Vytvoření aktivity Multisport

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity > Upravit > 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 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - 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.

## Aktivity v tělocvičně

Hodinky lze využít k indoorovému tréninku, například běhu na kryté dráze nebo používání stacionárního kola či cyklotrenažeru. Při indoorových aktivitách je systém GPS vypnutý (*Nastavení aktivity, strana 47*).











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

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

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

## Záznam aktivity silového tréninku

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


- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity > Tělocvična > Síla**.
- 3 Vyberte trénink.
- 4 Stisknutím tlačítka  zobrazíte seznam kroků tréninku (volitelné).  
**TIP:** Na obrazovce kroků tréninku můžete stisknutím tlačítka  a poté tlačítka  zobrazit animaci vybraného cvičení, pokud je k dispozici.
- 5 Jakmile si prohlédnete kroky tréninku, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Spustit trénink**.
- 6 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Zahájit trénink**.
- 7 Zacvičte si svoji první sadu.  
Hodinky zaznamenají počet opakování. Počet opakování se zobrazí, když dokončíte alespoň čtyři opakování.  
**TIP:** Hodinky dokážou v každé sadě počítat opakování pouze jednoho pohybu. Chcete-li změnit pohyb, dokončete sadu a začněte novou.
- 8 Stisknutím tlačítka  sadu ukončíte a přejdete k dalšímu cvičení, pokud je k dispozici.  
Hodinky zobrazí celkový počet opakování v dané sadě.
- 9 V případě potřeby můžete stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  upravit počet opakování.  
**TIP:** Také můžete přidat váhu použitou v dané sadě.
- 10 V případě potřeby stiskněte tlačítko  až si odpočinete, čímž zahájíte další sadu.
- 11 Opakujte postup pro každou sadu silového tréninku, dokud celé cvičení nedokončíte.

12 Po poslední sadě stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Ukončit trénink**.

13 Vyberte možnost **Uložit**.

### Záznam aktivity HIIT

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

1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .

2 Vyberte možnost **Aktivity > Tělocvična > HIIT**.


3 Proveďte jednu z následujících akcí:


- Pokud chcete zaznamenat volnou, nestrukturovanou aktivitu HIIT, vyberte možnost **Volný**.
- Pokud chcete zaznamenat co největší počet kol během nastaveného časového úseku, vyberte možnost **Časovače HIIT > AMRAP**.
- Pokud chcete minutu za minutou zaznamenávat pevně daný počet cviků, vyberte možnost **Časovače HIIT > EMOM**.
- Pokud chcete střídát 20sekundové intervaly maximálního úsilí s 10 sekundami odpočinku, vyberte možnost **Časovače HIIT > Tabata**.
- Pokud si chcete nastavit dobu pohybu, dobu odpočinku, počet cviků a počet kol, vyberte možnost **Časovače HIIT > Vlastní**.
- Chcete-li sledovat uložený trénink, vyberte možnost **Tréninky**.

4 V případě potřeby postupujte podle pokynů na obrazovce.

5 Stisknutím tlačítka  spustíte první kolo.

Hodinky zobrazí odpočítávač času a aktuální srdeční tep.

6 V případě potřeby se můžete tlačítkem  manuálně posunout na další kolo nebo odpočinek.








7 Po skončení aktivity stisknutím tlačítka  časovač aktivity zastavte.

8 Vyberte možnost **Uložit**.



## Záznam aktivity indoorového lezení




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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** > **Tělocvična** > **Lezení uvnitř**.
- 3 Výběrem možnosti  zaznamenáte statistiky trasy.
- 4 Vyberte stupnici obtížnosti.  
**POZNÁMKA:** Až příště zahájíte aktivitu indoorového lezení, zařízení použije tuto stupnici obtížnosti. Chcete-li stupnici změnit, přidržte tlačítko , vyberte nastavení aktivity a zvolte možnost **Systém obtížnosti**.
- 5 Vyberte úroveň obtížnosti cesty.
- 6 Stiskněte tlačítko .
- 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  a cestu ukončit.
- 9 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Dokončeno** uložíte úspěšnou cestu.
  - Výběrem možnosti **Proběhl pokus** uložíte neúspěšnou cestu.
  - Výběrem možnosti **Zrušit** cestu odstraní.
- 10 Zadejte počet pádů během cesty.
- 11 Až si odpočinete, výběrem tlačítka  můžete spustit další cestu.
- 12 Opakujte postup pro každou cestu, dokud celou aktivitu nedokončíte.
- 13 Stiskněte tlačítko .
- 14 Vyberte možnost **Uložit**.

## Zimní sporty





### Zobrazení jízd na lyžích

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

- 1 Zahajte jízdu na lyžích nebo snowboardu.
- 2 Podržte tlačítko .
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit sjezdy**.
- 4 Stisknutím tlačítek  a  zobrazíte údaje o poslední jízdě, aktuální jízdě a celkovém počtu jízd.  
Obrazovky jízd obsahují čas, ujetou vzdálenost, maximální rychlost, průměrnou rychlost a celkový sestup.

## Záznam lyžování nebo snowboardingu ve volném terénu

Profil pro lyžování nebo snowboarding ve volném terénu umožňuje přepínat mezi režimem stoupání a klesání, abyste získali přesné statistiky. Můžete upravovat nastavení funkce Sledování režimu na automatické nebo manuální přepínání režimu (*Nastavení aktivity, strana 47*).

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

## Údaje o výkonu pro běžecké lyžování

**POZNÁMKA:** Příslušenství řady HRM-Pro musí být s hodinkami fēnix spárováno pomocí technologie ANT+.




Pomocí kompatibilních hodinek fēnix spárovaných s příslušenstvím řady HRM-Pro můžete sledovat zpětnou vazbu o výkonu při běžeckém lyžování v reálném čase. 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.

## Vodní sporty

### Zobrazení jízd během vodních sportů

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

- 1 Zahajte aktivitu, jako je například vodní lyžování.
- 2 Podržte tlačítko .
- 3 Vyberte možnost **Zobrazit sjezdy**.
- 4 Stisknutím tlačítek  a  zobrazíte údaje o poslední jízdě, aktuální jízdě a celkovém počtu jízd. Obrazovky jízd obsahují čas, ujetou vzdálenost, maximální rychlost a průměrnou rychlost.

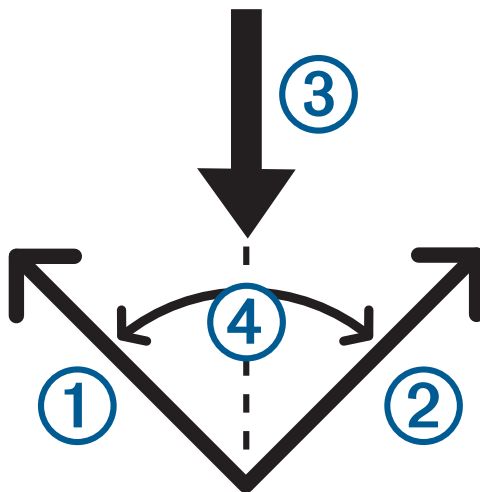
## Plavba

### Asistent křižování

#### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Hodinky využívají při určování kurzu prostřednictvím funkce asistent křižování kurz vůči zemi podle GPS a nezohledňují další faktory, které mohou směr lodi ovlivnit, například příliv nebo vodní proudy. Za bezpečný a rozumný provoz svého plavidla jste odpovědní vy.







Při plavbě proti větru vám funkce asistent křižování pomůže určit, zda vaše loď klesá nebo se zvedá. Když asistenta křižování nakalibrujete, hodinky zaznamenají kurz levoboku ① a pravoboku ② vůči zemi (COG) a pomocí údajů COG vypočítají skutečný směr větru ③ a úhel křižování lodi ④.









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

Funkce asistent křižování je přednastavena na automatickou. Vždy, když kalibrujete COG levoboku či pravoboku, hodinky znova zkalibrují opačnou stranu a skutečný směr větru. Nastavení asistenta křižování můžete změnit a zadat pevný úhel křižování nebo skutečný směr větru.







#### *Kalibrace asistence křižování*

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Vodní sporty** a poté zvolte **Plachtění**.
- 3 Stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  zobrazíte obrazovku asistence křižování.  
**POZNÁMKA:** Možná bude potřeba přidat obrazovku asistenta křižování mezi datové obrazovky aktivity (*Přízpůsobení datových obrazovek, strana 45*).
- 4 Stiskněte tlačítko .
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li kalibrovat pravobok, stiskněte tlačítko .
  - Chcete-li kalibrovat levobok, stiskněte tlačítko .
- 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 křižování.  
Objeví se šipka ukazující, zda se loď vlivem větru zvedá, nebo klesá.

### Zadání pevného úhlu křížování

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Vodní sporty** a poté zvolte **Plachtění**.
- 3 Stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  zobrazíte obrazovku asistence křížování.
- 4 Podržte tlačítko .
- 5 Vyberte možnost **Úhel křížování > Úhel**.
- 6 Stiskněte tlačítko  nebo tlačítko  a nastavte hodnotu.

### Zadání skutečného směru větru

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Vodní sporty** a poté zvolte **Plachtění**.
- 3 Stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  zobrazíte obrazovku asistence křížování.
- 4 Podržte tlačítko .
- 5 Vyberte možnost **Skutečný směr větru > Pevná**.
- 6 Stiskněte tlačítko  nebo tlačítko  a nastavte hodnotu.

### Tipy pro co nejlepší odhad zdvihu






Abyste při použití asistence křížování získali co nejlepší odhad zdvihu, vyzkoušejte tyto tipy. Další informace naleznete v částech [Zadání skutečného směru větru, strana 44](#) a [Kalibrace asistence křížování, strana 43](#).

- Zadejte pevný úhel křížování a kalibrujte levobok.
- Zadejte pevný úhel křížování a kalibrujte pravobok.
- Vynulujte úhel křížování a kalibrujte jak levobok, tak i pravobok.

## Přizpůsobení aktivit a aplikací






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

### Přizpůsobení seznamu aplikací

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Upravit**.
- 3 Vyberte možnost **Změna pořadí**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li změnit umístění aplikace v seznamu, vyberte aplikaci, stiskněte tlačítko  nebo tlačítko  a aplikaci přesuňte. Stisknutím tlačítka  vyberete nové umístění.
  - Chcete-li aplikaci ze seznamu odebrat, vyberte aplikaci a zvolte možnost .
  - Chcete-li do seznamu přidat aplikaci, vyberte možnost **Přidat** a vyberte jednu nebo více aplikací.



## Přizpůsobení seznamu oblíbených aktivit

Seznam oblíbených aktivit se zobrazuje v horní části seznamu a poskytuje rychlý přístup k často používaným aktivitám. Oblíbené aktivity můžete kdykoli přidat nebo odebrat.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity**.  
Oblíbené aktivity se zobrazují v horní části seznamu.
- 3 Vyberte možnost **Upravit**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li změnit umístění aktivity v seznamu, vyberte aktivitu, stiskněte tlačítko  nebo tlačítko  a aktivitu přesuňte. Stisknutím tlačítka  vyberete nové umístění.
  - Chcete-li oblíbenou aktivitu odebrat, vyberte ji a zvolte možnost .
  - Chcete-li přidat oblíbenou aktivitu, vyberte možnost **Přidat** a vyberte jednu nebo více aktivit.

## Připnutí oblíbené aktivity na seznam



Do horní části aplikace a seznamu aktivit můžete připnout až tři oblíbené aktivity.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity**.
- 3 Přejděte na oblíbenou aktivitu (*Přizpůsobení seznamu oblíbených aktivit, strana 45*).
- 4 Podržte tlačítko  a vyberte možnost **Připnout aktivitu**.

Při dalším stisknutí tlačítka  na obrazovce hodinek za účelem otevření seznamu aplikací a aktivit se připnutá aktivita zobrazí v horní části seznamu.


## Přizpůsobení datových obrazovek

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


- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** a vyberte aktivitu.
- 3 Stiskněte tlačítko  a poté vyberte **Možnosti aktivity**.
- 4 Vyberte možnost **Datové obrazovky**.
- 5 Vyberte datovou obrazovku, kterou chcete přizpůsobit.
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Volbou **Rozvržení** upravíte počet datových polí na datové obrazovce.
  - Vyberte možnost **Datová pole** a vyberte pole, jehož obsah chcete změnit.  
**TIP:** Seznam všech dostupných datových polí najdete zde: *Datová pole, strana 136*. 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.
- 7 Pokud chcete do seznamu přidat novou datovou obrazovku, vyberte možnost **Přidat novou pol..**  
Můžete přidat vlastní datovou obrazovku nebo vybrat jednu z přednastavených obrazovek.

## Přidání mapy k aktivitě

Na smyčce datových obrazovek pro aktivitu lze přidat mapu.



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

## Vytvoření vlastní aktivity

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

## Nastavení aktivity

Tato nastavení umožňují přizpůsobit každou předinstalovanou aktivitu podle vašich potřeb. Můžete například přizpůsobit datové obrazovky a aktivovat upozornění, alarmy a tréninkové funkce. U různých aktivit mohou být k dispozici různá nastavení. Některé typy aktivit mají samostatné seznamy nastavení ([Golfová nastavení, strana 21](#)).

Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Aktivita**, zvolte aktivitu, stiskněte tlačítko  a vyberte **Možnosti aktivity**.

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


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

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

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

**Alarmy:** Umožňuje nastavit upozornění tréninku nebo navigace pro aktivitu ([Upozornění aktivity, strana 49](#)).

**Automatická detekce stoupání:** Detekuje změny nadmořské výšky pomocí vestavěného výškoměru a automaticky zobrazuje příslušné údaje o stoupání ([Zapnutí automatické detekce lezení, strana 51](#)).

**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 . 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.

**Aut. odpočinek:** Automaticky vytvoří interval odpočinku, když se během aktivity plavání v bazénu přestanete pohybovat ([Automatický odpočinek a Ruční odpočinek při plavání, strana 36](#)). Nastavuje možnosti automatického spuštění a zastavení časovače odpočinku pro aktivitu ultramaratonu ([Nastavení automatického odpočinku při ultra běhu, strana 31](#)).

**Automatický sjezd:** Umožní automaticky detekovat lyžařské sjezdy nebo jízdy během vodních sportů pomocí vestavěného akcelerometru ([Zobrazení jízd na lyžích, strana 41](#), [Zobrazení jízd během vodních sportů, strana 42](#)).

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

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

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

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

**Sdílení srdečního tepu:** Automaticky vysílá údaje o srdečním tepu z hodinek do spárovaných zařízení, když zahájíte aktivitu ([Přenos dat srdečního tepu, strana 104](#)).

**ClimbPro:** Zobrazuje informace o stoupání pro nadcházející a aktuální výstup během navigace po trase ([Použití funkce ClimbPro, strana 51](#)).

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

**Datové obrazovky:** Umožňuje upravit datové obrazovky a přidat nové datové obrazovky pro aktivitu ([Přizpůsobení datových obrazovek, strana 45](#)).

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


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

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

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

**Okruhy:** Slouží ke konfiguraci nastavení možností Auto Lap, Tlačítko Lap a Upozornění na okruh.

**Upozornění na okruh:** Umožňuje nastavit datová pole, která se mají zobrazit pro okruhy.

**Tlačítko Lap:** Zapne tlačítko  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, strana 108*).

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

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

**Sledování překážek:** Uloží polohu překážek z prvního kola na trase. Při opakovaných kolech na trase použijí hodinky uložené polohy a budou tak moci přepínat mezi intervaly překážek a běhu (*Záznam aktivity při překážkovém závodě (OCR), strana 32*).

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

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

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

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

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

**Zaznamenávat teplotu:** Zaznamenává okolní teplotu kolem hodinek nebo ze spárovaného snímače teploty.

**Záznam VO2 Max:** Zaznamenává hodnotu VO2 Max při aktivitách trailového běhu a ultra běhu.

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

**Přejmenovat:** Nastaví název aktivity.

**Počítání opakování:** Zaznamenává počty opakování během tréninku. Možnost Pouze tréninky zaznamenává opakování pouze během vedeného tréninku.

**Opakovat:** Zaznamenává opakování u multisportovních aktivit. Tuto funkci můžete například používat pro aktivity, které obsahují více přechodů, např. swimrun.

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

**Statistiky cest:** Zaznamenává statistiky cest při aktivitách indoorového lezení.

**Trasování:** Nastaví předvolby pro výpočet tras pro danou aktivitu (*Nastavení trasování, strana 50*).

**Výkon při běhu:** Zaznamenává údaje o běžeckém výkonu a umožňuje přizpůsobit nastavení (*Nastavení běžeckého výkonu, strana 91*).

**Sjezdy:** Slouží ke konfiguraci nastavení možností Automatický sjezd, Tlačítko Lap a Upozornění na okruh.

**Satelity:** Nastaví satelitní systém k použití pro aktivitu (*Nastavení satelitů, strana 52*).

**Segmenty:** Umožňuje zobrazení uložených segmentů u aktivity (*Segmenty, strana 52*). Možnost Aut. soupeření automaticky upravuje cílový závodní čas segmentu na základě vašeho výkonu v tomto segmentu.

**Upozornění segmentu:** Upozorňuje na blížící se uložené segmenty (*Segmenty, strana 52*).

**Vlastní hodnocení:** Nastaví, jak často budete hodnotit pociťované úsilí při aktivitě (*Vyhodnocení aktivity, strana 18*).

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

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

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



**Dotyk:** Aktivuje dotykový displej během aktivity nebo pouze pro obrazovku mapy.

**Zámek dotyku:** Umožňuje odemknout dotykový displej potažením prstu od horního okraje obrazovky směrem dolů.

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

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

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

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

## Upozornění aktivity

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



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

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

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

Název upozornění	Typ upozornění	Popis
Kadence	Rozsah	Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty kadence.
Kalorie	Událost, opakované	Můžete nastavit počet kalorií.
Uživatelské	Událost, opakované	Můžete vybrat stávající zprávu nebo vytvořit vlastní, a zvolit typ upozornění.
Vzdálenost	Událost, opakované	Můžete nastavit interval vzdálenosti.
Nadmořská výška	Rozsah	Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty nadmořské výšky.
Srdeční tep	Rozsah	Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty srdečního tepu nebo zvolit změny rozsahů. Viz <a href="#">Rozsahy srdečního tepu, strana 121</a> a <a href="#">Výpočty rozsahů srdečního tepu, strana 123</a> .
Tempo	Rozsah	Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty tempa.
Tempo	Opakované	Můžete si nastavit cílové tempo plavání.
Výkon	Rozsah	Můžete nastavit vysokou nebo nízkou úroveň výkonu.
Varovné body	Událost	Z uložené polohy lze nastavit poloměr.
Běh/Chůze	Opakované	Můžete nastavit přestávky v chůzi v pravidelných intervalech.
Běžecový výkon	Událost, rozsah	Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty výkonnostní zóny.
Rychlost	Rozsah	Můžete nastavit minimální a maximální hodnoty rychlosti.
Rychlost záběrů	Rozsah	Můžete si nastavit horní a dolní hodnotu pro počet záběrů za minutu.
Čas	Událost, opakované	Můžete nastavit časový interval.
Stopky tempa	Opakované	Můžete nastavit časový interval tratě v sekundách.

## Nastavení alarmu



- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** a vyberte aktivitu.  
**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.
- 3 Stiskněte tlačítko  a poté vyberte **Možnosti aktivity**.
- 4 Vyberte možnost **Alarmy**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Volbou **Přidat novou pol.** přidáte nové upozornění aktivity.
  - Volbou názvu alarmu lze stávající upozornění upravit.
- 6 V případě potřeby vyberte typ alarmu.
- 7 Vyberte zónu, zadejte minimální a maximální hodnoty nebo zadejte vlastní hodnotu alarmu.
- 8 V případě potřeby upozornění zapněte.

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

## 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.

Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Aktivity**, zvolte aktivitu, stiskněte tlačítko  a vyberte **Možnosti aktivity > Trasování**.

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

**Trasování dle oblíb.:** 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 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** a vyberte aktivitu.  
**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.
- 3 Stiskněte tlačítko  a poté vyberte **Možnosti aktivity**.
- 4 Vyberte možnost **ClimbPro > Stav > Během navigace**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - 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.
- 6 Prohlédněte si stoupání a podrobnosti trasy ([Používání aplikace Uložené, strana 12](#)).
- 7 Vydejte se na cestu podle uložené trasy ([Navigace k cíli, strana 110](#)).



## 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 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** a vyberte aktivitu.  
**POZNÁMKA:** Tato funkce není k dispozici pro všechny aktivity.
- 3 Stiskněte tlačítko  a poté vyberte **Možnosti aktivity**.
- 4 Vyberte možnost **Automatická detekce stoupání > Stav**.
- 5 Vyberte možnost **Vždy** nebo **Pokud se nenaviguje**.
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Obrazovka běhání** a nastavte displeje a data, která se zobrazí při běhání.
  - Vyberte možnost **Obrazovka lezení** a nastavte displeje a data, která se zobrazí při lezení.
  - Pokud chcete při změně režimu přepnout barvu displeje, vyberte možnost **Obrátit barvy**.
  - Výběrem možnosti **Vertikální rychlost** nastavíte zobrazování rychlosti stoupání v čase.
  - Vyberte možnost **Přepínání režimů** a nastavte rychlost změny režimů zařízení.**POZNÁMKA:** Možnost Aktuální obrazovka umožňuje přepnutí na poslední obrazovku, kterou jste měli otevřenu před automatickým přepnutím na lezení.

## Nastavení satelitů

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

Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Aktivita**, zvolte aktivitu, stiskněte tlačítko  a vyberte **Možnosti aktivity > Satelity**.

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

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

**Použít výchozí:** Umožňuje hodinkám použít výchozí nastavení režimu zaměření aktivity pro satelity (*Přizpůsobení režimu zaměření Aktivita, 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.

**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.

## 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 fēnix 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 hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .

2 Vyberte možnost **Aktivita** a vyberte aktivitu.

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

3 Stiskněte tlačítko  a poté vyberte **Možnosti aktivity**.

4 Vyberte možnost **Segmenty**.

5 Vyberte segment.


6 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Výběrem možnosti **Časy závodu** zobrazíte čas a průměrnou rychlost nebo tempo 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 hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 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.



















## 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 56).

Na libovolné obrazovce podržte tlačítko .








Ikona	Název	Popis
	ABC	Zvolte pro otevření aplikace výškoměru, barometru a kompasu.
	Režim V letadle	Zapnutím a vypnutím režimu V letadle můžete vypnout veškerou bezdrátovou komunikaci.
	Budík	Zvolte, chcete-li přidat nebo upravit alarm ( <i>Nastavení budíku, strana 77</i> ).
	Výškoměr	Zvolte pro otevření obrazovky výškoměru.
	Alternativní časové zóny	Zvolte, chcete-li zobrazit aktuální denní čas v dalších časových zónách ( <i>Přidání alternativních časových zón, strana 80</i> ).
	Funkce Assistance	Zvolte pro odeslání žádosti o pomoc ( <i>Žádost o pomoc prostřednictvím funkce Assistance, strana 117</i> ).
	Barometr	Zvolte pro otevření obrazovky barometru.
	Úspora baterie	Zvolte pro aktivaci nebo deaktivaci funkce úspory baterie ( <i>Nastavení funkce úspory baterie, strana 124</i> ).
	Jas	Zvolte pro nastavení jasu displeje ( <i>Nastavení displeje a jasu, strana 86</i> ).
	Sdílení srdečního tepu	Zvolte pro zapnutí vysílání srdečního tepu do spárovaného zařízení ( <i>Přenos dat srdečního tepu, strana 104</i> ).
	Kalendář	Zvolte pro zobrazení nadcházejících událostí z telefonu nebo kalendáře.
	Hodiny	Zvolte pro otevření aplikace Hodiny k nastavení alarmu, časovače, stopek, nebo zobrazení alternativních časových zón ( <i>Hodiny, strana 77</i> ).
	Kompas	Zvolte pro otevření obrazovky kompasu.
	Displej	Vypne obrazovku pro upozornění, gesta a režim Režim displeje Vždy zapnuto ( <i>Nastavení displeje a jasu, strana 86</i> ).
	Nerušit	Zvolte pro zapnutí nebo vypnutí režimu Nerušit, ve kterém je ztmavená obrazovka a jsou vypnuté alarmy, upozornění a oznámení. Tento režim můžete například používat při sledování filmů.
	Najít můj telefon	Zvolte pro přehrání zvukového upozornění na spárovaném telefonu, pokud je v dosahu Bluetooth. Na obrazovce hodinek fēnix se zobrazí síla signálu Bluetooth, která se zvyšuje při přibližování k telefonu. Zvolte pro navigaci k telefonu ztracenému během aktivity s GPS ( <i>Vyhledání telefonu ztraceného během aktivity s GPS, strana 95</i> ).
	Svítilna	Zvolte pro zapnutí obrazovky k použití hodinek jako svítilny.
	Garmin Share	Zvolte pro otevření aplikace Garmin Share ( <i>Garmin Share, strana 96</i> ).
	Historie	Zvolte pro zobrazení historie aktivit, záznamů a celkových souhrnů.

Ikona	Název	Popis
	Uzamknout zařízení	Zvolte pro uzamknutí tlačítek a dotykového displeje k zabránění nechtěným stisknutím a posunutím prstem.
	Messenger	Volbou otevřete aplikaci Messenger ( <i>Použití funkce Messenger, strana 100</i> ).
	Hudba	Zvolte pro ovládání přehrávání hudby na hodinkách nebo telefonu.
	Oznámení	Zvolte pro zobrazení hovorů, textových zpráv nebo aktualizací na sociálních sítích podle nastavení oznámení v telefonu ( <i>Aktivace oznámení z telefonu, strana 93</i> ).
	Telefon	Zvolte pro zapnutí nebo vypnutí technologie Bluetooth a připojení ke spárovanému telefonu.
	Vypnout	Zvolte pro vypnutí hodinek.
	Pulzní oxymetr	Zvolte pro otevření aplikace Pulzní oxymetr ( <i>Pulzní oxymetr, strana 104</i> ).
	Red Shift	Zvolte pro přepnutí obrazovky do odstínů červené barvy pro použití hodinek za zhoršených světelných podmínek.
	Uložit polohu	Zvolte pro uložení aktuální polohy, abyste se k ní později mohli vrátit ( <i>Používání aplikace Uložené, strana 12</i> ).
	Nastavení	Zvolte pro otevření menu nastavení.
	Režim spánku	Zvolte, chcete-li zapnout nebo vypnout Režim spánku ( <i>Přizpůsobení režimu zaměření Spánek, strana 101</i> ).
	Stopky	Zvolte pro spuštění stopek ( <i>Použití stopek, strana 79</i> ).
	VÝCHOD/ZÁPAD SLUNCE	Zvolte pro zobrazení časů východu slunce, západu slunce a stmívání.
	Synchronizovat	Zvolte pro synchronizaci hodinek se spárovaným telefonem.
	Synchronizace času	Zvolte pro synchronizaci hodinek s časem vašeho telefonu nebo pomocí satelitů.
	Časovač	Zvolte pro spuštění odpočítavače času ( <i>Použití odpočítavače času, strana 78</i> ).
	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 12</i> ).
	Počasí	Zvolte pro zobrazení aktuální předpovědi počasí a aktuálních podmínek.
	Wi-Fi	Zvolte pro zapnutí nebo vypnutí komunikace Wi-Fi®.





## Úprava menu ovládacích prvků


V menu ovládacích prvků můžete přidávat, odebírat a měnit pořadí zkratk (*Ovládací prvky, strana 53*).

- 1 Podržetím tlačítka  otevřete menu ovládacích prvků.
- 2 Podržte tlačítko .
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li do menu přidat ovládací prvek, vyberte možnost **Přidat ovládání** a vyberte ovládací prvek, který chcete přidat.
  - Chcete-li změnit umístění zkratky v menu ovládacích prvků, vyberte možnost **Změnit pořadí ovládání**, vyberte ovládací prvek, který chcete přesunout, stiskněte tlačítko  nebo tlačítko  a ovládací prvek přesuňte na nové místo. Stisknutím tlačítka  vyberete nové umístění.
  - Chcete-li zkratku odebrat z menu ovládacích prvků, vyberte možnost **Odebrat ovládání** a vyberte ovládací prvek, který chcete odebrat.

## Použití svítilny

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

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

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



## Stručné doplňky

V hodinkách jsou předinstalované stručné doplňky nabízející rychlý přístup k informacím (*Prohlížení stručných doplňků, strana 61*). Některé stručné doplňky vyžadují připojení Bluetooth ke kompatibilnímu telefonu.

Některé stručné doplňky nejsou ve výchozím nastavení viditelné. Můžete je přidat do seznamu stručných doplňků manuálně (*Přizpůsobení seznamu stručných doplňků, strana 61*).

Název	Popis
ABC	Zobrazí kombinaci údajů z výškoměru, barometru a kompasu.
Alternativní časové zóny	Zobrazuje aktuální denní čas v dalších časových zónách ( <i>Přidání alternativních časových zón, strana 80</i> ).
Výšková aklimatizace	V nadmořských výškách nad 800 m (2 625 stop) zobrazuje grafy s hodnotami upravenými podle nadmořské výšky pro průměrnou hodnotu naměřenou pulzním oxymetrem, dechovou frekvenci a klidový srdeční tep za posledních sedm dní.
Výškoměr	Zobrazuje vaši přibližnou nadmořskou výšku na základě změn tlaku.
Barometr	Zobrazuje okolní tlak na základě nadmořské výšky.
Body Battery™	Při celodenním nošení zobrazuje vaši aktuální úroveň Body Battery a grafické znázornění úrovně za poslední hodiny ( <i>Body Battery, strana 62</i> ).
Kalendář	Zobrazuje nadcházející schůzky z kalendáře telefonu.
Kalorie	Zobrazuje údaje o spálených kaloriích v aktuálním dni.
Kompas	Zobrazuje elektronický kompas.
Odpočty	Zobrazuje nadcházející odpočty událostí.
Cyklistická úroveň	Zobrazuje váš typ jezdce, aerobní vytrvalost, aerobní kapacitu a anaerobní kapacitu ( <i>Zobrazení cyklistické úrovně, strana 75</i> ).
Sledování psů	Zobrazuje údaje o poloze psa, jsou-li hodinky fēnix spárovány s kompatibilním zařízením pro sledování psů.
Skóre vytrvalosti	Zobrazuje skóre, graf a krátkou zprávu, která popisuje vaši celkovou vytrvalost na základě všech zaznamenaných aktivit ( <i>Skóre vytrvalosti, strana 74</i> ).
Předpověď pro rybolov	Zobrazuje předpověď nejlepších termínů a časů pro rybolov na základě vaší polohy, pozici měsíce a časy východu a západu měsíce. Můžete si zobrazit hodnocení dne a hlavní a vedlejší časy krmení.
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 úrovně vaší kondice, trénování a priority v rozvrhu s ohledem na termín závodu.
Golf	Zobrazuje golfová skóre a statistiky za poslední kolo.
Health Snapshot	Spustí aktivitu Health Snapshot na vašich hodinkách, které zaznamenávají několik důležitých zdravotních metrik, když se dvě minuty nehýbete. Ukazuje stručný přehled celkového stavu vašeho kardiovaskulárního systému. Hodinky zaznamenávají metriky, jako je průměrný srdeční tep, úroveň stresu nebo dechová frekvence. Zobrazí souhrny vašich uložených aktivit Health Snapshot.
Srdeční tep	Zobrazuje aktuální srdeční tep v tepech za minutu (tepy/min) a graf průměrného klidového srdečního tepu (KST).
Skóre běhu do kopce	Zobrazuje skóre, graf, přispívající metriky a krátkou zprávu, která popisuje váš výkon při stoupaní do kopců na základě zaznamenaných běžeckých aktivit ( <i>Skóre běhu do kopce, strana 75</i> ).
Historie	Zobrazuje historii činnosti a graf zaznamenaných aktivit.

Název	Popis
Stav VST	Zobrazuje sedmidenní průměr noční variability vašeho srdečního tepu ( <i>Stav variability srdečního tepu, strana 65</i> ).
Minuty intenzivní aktivity	Sleduje dobu strávenou středně nebo vysoce intenzivní aktivitou, týdenní cíl minut intenzivní aktivity a pokroky na cestě ke stanovenému cíli.
Ovládací prvky inReach®	Umožňuje odesílat zprávy na spárované inReach zařízení ( <i>Použití dálkového ovládání inReach, strana 92</i> ).
Poradce pro jet lag	Během cestování zobrazuje vaše vnitřní hodiny a poskytuje pokyny, které vám pomohou aklimatizovat se na časovou zónu cílové destinace ( <i>Použití Poradce pro jet lag, strana 77</i> ).
Poslední aktivita	Zobrazuje stručný souhrn naposledy zaznamenané aktivity.
Poslední jízda Poslední běh Poslední plavání	Zobrazuje stručný souhrn naposledy zaznamenané aktivity a historii příslušného sportu.
Messenger	Zobrazuje konverzace v aplikaci Garmin Messenger a umožňuje vám odpovídat na zprávy z hodinek ( <i>Aplikace Garmin Messenger, strana 100</i> ).
Fáze měsíce	Zobrazí časy východu a západu měsíce a fázi měsíce v závislosti na vaší poloze GPS.
Hudba	Ovládací prvky přehrávače hudby pro telefon nebo hodinky.
Zdřímnutí	Zobrazuje celkový čas zdřímnutí a míru zvýšení úrovně Body Battery. Můžete spustit časovač zdřímnutí a nastavit alarm, který vás probudí ( <i>Přizpůsobení režimu zaměření Spánek, strana 101</i> ).
Oznámení	Upozorní, mimo jiné, na příchozí hovory, textové zprávy nebo aktualizace na sociálních sítích podle nastavení oznámení v telefonu ( <i>Aktivace oznámení z telefonu, strana 93</i> ).
Výkon	Zobrazuje údaje o měření výkonu, které vám pomohou sledovat a pochopit váš výkon při tréninku nebo závodu ( <i>Měření výkonu, strana 63</i> ).
Primární závod	Zobrazí závod, který jste určili jako primární závod ve svém kalendáři Garmin Connect ( <i>Závodní kalendář a Primární závod, strana 75</i> ).
Pulzní oxymetr	Umožňuje ručně změřit hodnotu kyslíku pulzním oxymetrem ( <i>Získávání hodnot z pulzního oxymetru, strana 105</i> ). Pokud jste příliš aktivní a měření pulzním oxymetrem se nezdaří, není měření zaznamenáno.
Závodní kalendář	Zobrazí vaše nadcházející závody nastavené ve vašem kalendáři Garmin Connect ( <i>Závodní kalendář a Primární závod, strana 75</i> ).
Ovládání kamery RCT	Umožňuje ručně pořídit snímek a nahrát video ( <i>Používání ovládání kamery Varia, strana 92</i> ).
Regenerace	Zobrazuje dobu regenerace. Maximální doba jsou čtyři dny.
Dýchání	Vaše aktuální dechová frekvence v počtu dechů za minutu a průměr za sedm dní. Pomocí dechové aktivity můžete relaxovat.
Skóre spánku	Zobrazí celkovou dobu spánku, skóre spánku a informace o spánkové fázi za předchozí noc.
Spánkový poradce	Uvádí doporučenou potřebu spánku na základě historie spánku, historie aktivit, stavu VST a zdřímnutí.

Název	Popis
Kroky	Sleduje denní počet kroků, cíl kroků a údaje za předchozí dny.
Akcie	Zobrazuje přizpůsobitelný seznam akcí ( <i>Přidání akcí, strana 76</i> ).
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	Zobrazuje časy východu, západu, svítání a soumraku spolu s mapou aktuální polohy slunce a grafem slunečního svitu.
Teplota	Zobrazuje data o teplotě z interního snímače teploty.
Příliv/odliv	Zobrazuje informace o přílivové stanici, například výšku mořské hladiny a doby, kdy dojde k příštímu přílivu a odlivu ( <i>Zobrazení informací o přílivu/odlivu, strana 14</i> ).
Připravenost k tréninku	Zobrazuje skóre a krátkou zprávu, která vám pomůže každý den určit, jak jste připraveni na trénink ( <i>Připravenost k tréninku, strana 74</i> ).
Stav tréninku	Zobrazuje váš aktuální stav tréninku a tréninkové zátěže, a poskytuje vám tak informace, jakým způsobem trénink ovlivňuje úroveň fyzické kondice a výkon ( <i>Stav tréninku, strana 70</i> ).
Počasí	Zobrazuje aktuální teplotu a předpověď počasí. Pomocí několika překrytí můžete na mapě zobrazit také aktuální povětrnostní podmínky.
Zařízení Xero®	Zobrazuje údaje o umístění laseru, pokud jsou hodinky fēnix spárovány s kompatibilním zařízením Xero ( <i>Nastavení polohy laseru Xero, strana 92</i> ).




## Prohlížení stručných doplňků

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






- 1 Stisknutím tlačítka  na hodinkách můžete procházet seznam stručných doplňků.



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

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



## Přizpůsobení seznamu stručných doplňků

- 1 Stisknutím tlačítka  na hodinkách otevřete seznam stručných doplňků.
- 2 Vyberte možnost **Upravit**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li změnit umístění stručného doplňku v seznamu, vyberte doplněk, stiskněte tlačítko  nebo tlačítko  a doplněk přesuňte. Stisknutím tlačítka  vyberete nové umístění.
  - Chcete-li stručný doplněk ze seznamu odebrat, vyberte stručný doplněk a vyberte možnost .
  - Chcete-li do seznamu přidat stručný doplněk, vyberte možnost **Přidat** a vyberte jeden nebo více stručných doplňků.

**TIP:** Výběrem možnosti **Vytvořit složku** můžete vytvořit složku, která obsahuje více stručných doplňků (*Vytváření složek stručných doplňků, strana 62*).

## Vytváření složek stručných doplňků

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

- 1 Stisknutím tlačítka  na hodinkách otevřete seznam stručných doplňků.
- 2 Vyberte možnost **Upravit > Přidat > Vytvořit složku**.
- 3 Vyberte stručné doplňky, které chcete zahrnout do složky, a vyberte možnost **Hotovo**.  
**POZNÁMKA:** Pokud se stručné doplňky v seznamu stručných doplňků již nacházejí, můžete je do složky přesunout nebo zkopírovat.
- 4 Vyberte nebo zadejte název složky.
- 5 Vyberte ikonu pro složku.
- 6 V případě potřeby vyberte možnost:
  - Chcete-li složku upravit, přejděte na ni v seznamu stručných doplňků a podržte tlačítko .
  - Chcete-li upravit stručné doplňky ve složce, složku otevřete a vyberte možnost **Upravit (Přizpůsobení seznamu stručných doplňků, strana 61)**.

## Body Battery

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

Hodinky můžete synchronizovat s účtem Garmin Connect a zobrazit vždy nejaktuálnější úroveň Body Battery, dlouhodobé tendence a další detaily ([Tipy na vylepšení dat Body Battery, strana 62](#)).

### Tipy na vylepšení dat Body Battery

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

## Měření výkonu

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

Tyto odhady jsou poskytovány a podporovány společností Firstbeat Analytics™. Další informace najdete na webové stránce [garmin.com/performance-data/running](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 64*).

**Předpokládané závodní časy:** Hodinky používají odhad hodnoty VO2 Max (využití kyslíku) a historii vašeho tréninku k určení cílového závodního času na základě vaší momentální formy (*Zobrazení predikcí závodních časů, strana 65*).

**Stav VST:** Hodinky analyzují hodnoty srdečního tepu na zápěstí během spánku a určují stav variability srdečního tepu (VST) na základě vašich osobních dlouhodobých průměrů VST (*Stav variability srdečního tepu, strana 65*).

**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 66*).

**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 66*).

**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 67*).


**Stamina:** Hodinky používají odhad hodnoty VO2 Max a údaje srdečního tepu k poskytnutí odhadů staminy (vytrvalosti) v reálném čase. Tuto hodnotu je možné přidat jako datovou obrazovku, abyste mohli sledovat svou potenciální a aktuální staminu v průběhu aktivity (*Zobrazení výdrže v reálném čase, strana 69*).

**Křivka výkonu (cyklistika):** Křivka výkonu zobrazuje průběžný výdej energie v čase. Můžete si zobrazit křivku výkonu za předchozí měsíc, za tři měsíce nebo za dvanáct měsíců (*Zobrazení křivky výkonu, strana 69*).

## 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 fēnix 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. V účtu Garmin Connect si můžete prohlédnout 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	Špatná

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 150*) 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 s hodinkami jej spárovat (*Párování bezdrátových snímačů, strana 89*).

Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu (*Nastavení uživatelského profilu, strana 121*) a nastavte svůj maximální srdeční tep (*Nastavení zón srdečního tepu, strana 122*). Napoprvé se odhady mohou jevit jako nepřesné. Hodinky potřebují několik běhů, aby získaly 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 aktivity, strana 47*).



- 1 Rozběhněte se.
- 2 Běhejte venku alespoň 10 minut.
- 3 Po běhu vyberte možnost **Uložit**.
- 4 Naměřené hodnoty výkonu můžete procházet stisknutím tlačítka  nebo .



## Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při cyklistice

Tato funkce vyžaduje měřič výkonu a měření srdečního tepu na zápěstí nebo kompatibilní hrudní snímač srdečního tepu. Snímač výkonu je třeba spárovat s hodinkami (*Párování bezdrátových snímačů, strana 89*). Používáte-li hrudní snímač srdečního tepu, musíte si jej nasadit a spárovat jej s hodinkami.






Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu (*Nastavení uživatelského profilu, strana 121*) a nastavte svůj maximální srdeční tep (*Nastavení zón srdečního tepu, strana 122*). Napoprvé se odhady mohou jevit jako nepřesné. Hodinky potřebují několik jízd, aby získalo informace o vaší cyklistické výkonnosti.

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

## Zobrazení predikcí závodních časů

Pokud chcete získat co nejpřesnější odhad, dokončete nastavení uživatelského profilu (*Nastavení uživatelského profilu, strana 121*) a nastavte svůj maximální srdeční tep (*Nastavení zón srdečního tepu, strana 122*).




Hodinky využívají odhad hodnoty VO2 Max a vaši tréninkovou historii, aby vám poskytly cílový závodní čas (*Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 64*). Hodinky analyzují několik týdnů vašich tréninkových dat, a zpřesňují tak odhady závodního času.

- 1 Stisknutím tlačítka  na hodinkách si můžete zobrazit stručný doplněk Výkon.
- 2 Stiskněte tlačítko .
- 3 Stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  zobrazíte předpokládaný závodní čas.
- 4 Stisknutím tlačítka  zobrazíte predikce pro jiné vzdálenosti.

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

## Stav variability srdečního tepu

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

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

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

## Zhodnocení výkonu

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

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

**POZNÁMKA:** Zařízení potřebuje k získání odhadu hodnoty VO2 max. a změření vaší běžecké kondice několik jízd na kole nebo běhů se snímačem srdečního tepu (*Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 64*).

## 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 45*).
- 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 89*) a nejprve získat odhad hodnoty VO2 Max (*Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při cyklistice, strana 65*).

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 tlačítka  na hodinkách si můžete zobrazit stručný doplněk Výkon.
- 2 Stiskněte tlačítko .
- 3 Stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  zobrazíte odhadovanou hodnotu FTP.

Odhadovaná hodnota FTP se zobrazuje jako výkon ve watttech (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 151*).

**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 89*) a nejprve získat odhad hodnoty VO2 Max (*Jak získat odhad hodnoty VO2 Max při cyklistice, strana 65*).

**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 .

2 Vyberte cyklistickou aktivitu.

3 Podržte tlačítko .

4 Vyberte možnost **Trénink > Knihovna tréninků > Test hodnoty FTP s pokyny**.

5 Postupujte podle pokynů na displeji.

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 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li novou hodnotu FTP uložit, vyberte možnost **Přijmout**.
- Chcete-li zachovat stávající hodnotu FTP, vyberte možnost **Odmítnout**.

## Laktátový práh

Laktátový práh označuje intenzitu cvičení, při které se začne akumulovat laktát (kyselina mléčná) v krevním řečišti. Při běhu se tato úroveň intenzity odhaduje podle tempa, srdečního tepu nebo výkonu. Pokud běžec překročí tento práh, začne se čím dál rychleji zvyšovat jeho únava. U zkušených běžců se tento práh nachází přibližně na hodnotě 90 % jejich maximální tepové frekvence při běžeckém tempu odpovídajícím závodě 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 122*). Můžete si zapnout funkci **Automatická detekce**, která bude váš laktátový práh během aktivity automaticky zaznamenávat.

## Provedení řízeného testu pro určení laktátového prahu

Tato funkce vyžaduje hrudní snímač srdečního tepu Garmin. Před provedením řízeného testu si musíte nasadit snímač srdečního tepu a spárovat ho se svými hodinkami (*Párování bezdrátových snímačů, strana 89*).








Hodinky používají k odhadu hodnoty laktátového prahu informace profilu uživatele z výchozího nastavení a odhad hodnoty VO2 Max. Hodinky automaticky zjistí hodnotu laktátového prahu při bězích se stejnou, vysokou intenzitou a s měřením srdečního tepu.

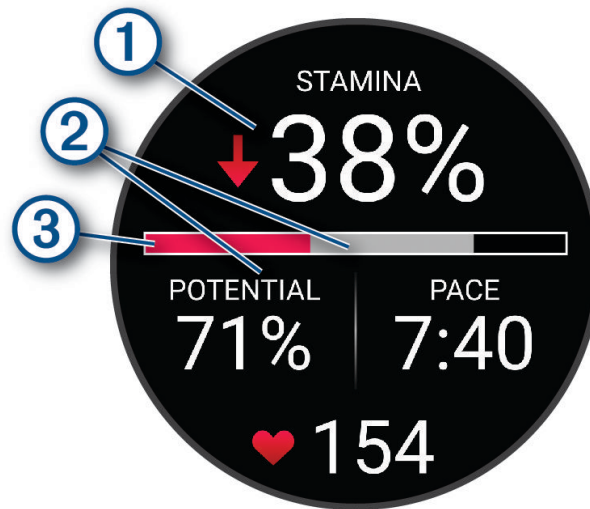
**TIP:** Hodinky potřebují k získání přesné hodnoty maximálního srdečního tepu a odhadované hodnoty VO2 Max několik běhů s hrudním snímačem srdečního tepu. Pokud máte problémy získat odhad hodnoty laktátového prahu, pokuste se manuálně snížit hodnotu maximálního srdečního tepu.

- 1 Na hodinkách stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte aktivitu běhání venku.  
Pro dokončení testu je vyžadováno GPS.
- 3 Podržte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Trénink > Knihovna tréninků > Řízený test laktátového prahu**.
- 5 Stisknutím tlačítka  spusťte stopky aktivity a postupujte podle pokynů na obrazovce.  
Po zahájení běhu hodinky 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 stopky aktivity a uložte aktivitu.  
Pokud se jedná o váš první odhad hodnoty laktátové prahu, vyzvou vás hodinky k aktualizaci zón srdečního tepu podle tepové frekvence odpovídající vašemu laktátovému prahu. Při každém dalším odhadu hodnoty laktátového prahu vás hodinky vyzvou 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 64*).




- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Activity**.
- 3 Vyberte aktivitu běhu nebo jízdy na kole.
- 4 Stiskněte tlačítko .
- 5 Vyberte možnost **Možnosti aktivity** > **Datové obrazovky** > **Přidat novou pol.** > **Stamina**.
- 6 Stiskněte tlačítko  nebo tlačítko  a změňte polohu datové obrazovky (volitelné).
- 7 Stiskněte tlačítko , chcete-li upravit primární datové pole výdrže (volitelné).
- 8 Zahajte aktivitu (*Spuštění aktivity, strana 17*).
- 9 Stiskněte tlačítko  nebo tlačítko  a přejděte na datovou obrazovku.



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.

## Zobrazení křivky výkonu

Než si budete moci zobrazit křivku výkonu, musíte v posledních 90 dnech zaznamenat jízdu trvající alespoň jednu hodinu pomocí měřiče výkonu (*Párování bezdrátových snímačů, strana 89*).

Ve svém účtu Garmin Connect si můžete vytvářet tréninky. Křivka výkonu zobrazuje průběžný výdej energie v čase. Můžete si zobrazit křivku výkonu za předchozí měsíc, za tři měsíce nebo za dvanáct měsíců.

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Statistiky – osobní** > **Křivka výkonu**.

## Stav tréninku

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

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

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

**VO2 Max:** Hodnota VO2 Max představuje maximální objem kyslíku (v milimetrech), který můžete spotřebovat za minutu na kilogram tělesné hmotnosti při maximálním výkonu (*Informace o odhaděch hodnoty VO2 Max, strana 64*).

**VST:** VST je stav variability srdečního tepu za posledních sedm dní (*Stav variability srdečního tepu, strana 65*).

**Krátkodobá zátěž:** Hodnota krátkodobé zátěže je vážený součet vašich posledních skóre tréninkové zátěže včetně délky a intenzity cvičení. (*Krátkodobá zátěž, strana 71*).

**Zaměření tréninkové zátěže:** Hodinky analyzují a rozloží 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 71*).

**Doba regenerace:** Doba regenerace ukazuje, kolik času zbývá do úplné tělesné regenerace, kdy budete připraveni na další intenzivní trénink (*Doba regenerace, strana 73*).

## Úrovně stavu tréninku

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Tipy, jak získat stav tréninku

Funkce stavu tréninku se odvíjí od aktuálního hodnocení vaší úrovně kondice včetně alespoň jednoho měření hodnot VO2 Max za týden (*Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 64*). 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 aktivity, strana 47*).

Pro maximální využití funkce stavu tréninku můžete vyzkoušet následující tipy.

- Minimálně jednou týdně absolvujte běh nebo jízdu venku se snímačem výkonu, a to tak, aby vaše tepová frekvence alespoň 10 minut přesahovala 70 % maximální hodnoty srdečního tepu.  
Stav tréninku by měl být k dispozici poté, co používáte hodinky po dobu jednoho až dvou týdnů.
- Zaznamenávejte na svém primárním tréninkovém zařízení všechny své sportovní aktivity. Hodinky tak zjistí informace o vašem výkonu (*Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu, strana 98*).
- Hodinky můžete nosit trvale i během spánku, abyste si mohli průběžně generovat aktuální stav VST. Aktuální stav VST vám může pomoci udržet aktuální stav tréninku, když nemáte tolik aktivit s měřením hodnoty VO2 Max.

## Krátkodobá zátěž

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

## 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.

## Poměr zátěže

Poměr zátěže představuje poměr vaší krátkodobé a dlouhodobé tréninkové zátěže. Tato metrika je užitečná pro sledování změn tréninkové zátěže.

Stav	Hodnota	Popis
Žádný stav	Žádné	Poměr zátěže začne být k dispozici po dvou týdnech tréninku.
Nízká	Nižší než 0,8	Vaše krátkodobá tréninková zátěž je nižší než dlouhodobá.
Optimální 	0,8 až 1,4	Vaše krátkodobá a dlouhodobá tréninková zátěž je vyvážená. Optimální rozmezí vychází z vaší individuální fyzické kondice a tréninkové historie.
Vysoká	1,5 až 1,9	Vaše krátkodobá tréninková zátěž je vyšší než dlouhodobá.
Velmi vysoká	2,0 nebo vyšší	Vaše krátkodobá tréninková zátěž je výrazně vyšší než dlouhodobá.

### 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 71](#)). 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.

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



## Doba regenerace

Zařízení Garmin můžete používat v kombinaci se snímačem srdečního tepu (na zápěstí nebo hrud') 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.

## Zklidnění srdečního tepu

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

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

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

## 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 fēnix 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.

## Pozastavení a obnovení stavu tréninku

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



Jakmile jste připraveni znovu začít trénovat, můžete obnovit sledování stavu tréninku. Nejlepších výsledků dosáhnete při alespoň jednom měření hodnoty VO2 Max týdně (*Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 64*).

1 Když chcete pozastavit stav tréninku, vyberte jednu z těchto možností:

- Ve stručném doplňku Stav tréninku podržte tlačítko  a vyberte možnost **Možnosti** > **Pozastavit stav tréninku**.
- V nastavení Garmin Connect vyberte možnost **Statistiky – osobní** > **Stav tréninku** >  > **Pozastavit stav tréninku**.

2 Synchronizujte hodinky s účtem Garmin Connect.

3 Když chcete stav tréninku obnovit, vyberte jednu z těchto možností:






- Ve stručném doplňku Stav tréninku podržte tlačítko  a vyberte možnost **Možnosti** > **Obnovit stav tréninku**.
- V nastavení služby Garmin Connect vyberte možnost **Statistiky – osobní** > **Stav tréninku** >  > **Obnovit stav tréninku**.

4 Synchronizujte hodinky s účtem Garmin Connect.

## Připravenost k tréninku

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

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

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

Chcete-li se podívat na vývoj své připravenosti k tréninku v průběhu času, přejděte do svého účtu Garmin Connect.

## Skóre vytrvalosti







Skóre vytrvalosti vám pomůže porozumět své celkové vytrvalosti na základě všech zaznamenaných aktivit s údaji o srdečním tepu. Můžete si zobrazit doporučení pro zlepšení skóre vytrvalosti a také sportovní disciplíny, které se největší měrou podílejí na vašem skóre v průběhu času.

Barevná zóna	Popis
 Růžová	Elita
 Fialová	Vynikající
 Modrá	Expert
 Zelená	Dobře trénovaný
 Žlutá	Trénovaný
 Oranžová	Středně pokročilý
 Červená	Rekreační

Podrobnější informace naleznete v příloze (*Hodnocení skóre vytrvalosti, strana 152*).

## Skóre běhu do kopce




Skóre běhu do kopce vám pomůže porozumět své aktuální kapacitě pro běh do kopce na základě vaší tréninkové historie a odhadované hodnoty VO2 Max. Hodinky během aktivity běhu venku detekují úseky do kopce se sklonem 2 % a větším. Můžete si zobrazit svou vytrvalost do kopce, sílu do kopce a změny skóre běhu do kopce v průběhu času.

Barevná zóna	Skóre	Popis
 Růžová	95 až 100	Elita
 Fialová	85 až 94	Expert
 Modrá	70 až 84	Zkušený
 Zelená	50 až 69	Trénovaný
 Oranžová	25 až 49	Náročný
 Červená	1 až 24	Rekreační

## Zobrazení cyklistické úrovně

Abyste si mohli zobrazit svou cyklistickou úroveň, musíte mít 7denní tréninkovou historii, údaje VO2 Max zaznamenané ve svém uživatelském profilu (*Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 64*) a údaje křivky výkonu ze spárovaného měřiče výkonu (*Zobrazení křivky výkonu, strana 69*).

Cyklistická úroveň je měřítko výkonu ve třech kategoriích: aerobní vytrvalost, aerobní kapacita a anaerobní kapacita. Cyklistická úroveň zahrnuje váš aktuální typ jezdce, například vrchař. Informace, které zadáte do svého uživatelského profilu, například tělesná hmotnost, rovněž pomáhají určit váš typ jezdce (*Nastavení uživatelského profilu, strana 121*).

- 1 Stisknutím tlačítka  na hodinkách si můžete zobrazit stručný doplněk Cyklistická úroveň.  
**POZNÁMKA:** Stručný doplněk možná budete muset přidat do seznamu stručných doplňků (*Přizpůsobení seznamu stručných doplňků, strana 61*).
- 2 Stisknutím tlačítka  si zobrazíte svůj aktuální typ jezdce.
- 3 Stisknutím tlačítka  zobrazíte podrobnou analýzu své cyklistické úrovně (volitelné).

## Závodní kalendář a Primární závod

Když přidáte závod do svého kalendáře Garmin Connect, můžete jej zobrazit na hodinkách přidáním stručného doplňku primárního závodu (*Stručné doplňky, strana 57*). Datum události musí být v následujících 365 dnech. Na hodinkách se zobrazí odpočítávání do události, váš cílový čas nebo předpokládaný čas ukončení (pouze běžecké události) a informace o počasí.

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

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

V závislosti na dostupných údajích o trase pro vaši událost můžete zobrazit údaje o převýšení, mapu trasy a přidat plán PacePro (*Trénink PacePro™, strana 32*).

## Trénink na závod

Pokud máte k dispozici odhadovanou hodnotu VO2 Max, hodinky vám mohou nabízet každodenní tréninky, které vám pomohou natrénovat na běžecký nebo cyklistický závod (*Informace o odhadech hodnoty VO2 Max, strana 64*).




- 1 V telefonu nebo počítači přejděte do svého kalendáře Garmin Connect.
- 2 Vyberte den konání události a přidejte závod.  
Můžete vyhledat akci v okolí nebo si vytvořit vlastní událost.
- 3 Přidejte podrobnosti o události a přidejte trasu, pokud je k dispozici.
- 4 Synchronizujte hodinky s účtem Garmin Connect.
- 5 Na hodinkách přejděte do stručného doplňku hlavní události, kde se zobrazuje odpočet do vašeho primárního závodu.


- 6 V zobrazení hodinek stiskněte tlačítko  a zvolte běžeckou nebo cyklistickou aktivitu.

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





## Přidání akcí

Než si budete moci přizpůsobit seznam akcí, je nutné do seznamu stručných doplňků přidat stručný doplněk Akcie (*Přizpůsobení seznamu stručných doplňků, strana 61*).

- 1 Stisknutím tlačítka  na hodinkách si můžete zobrazit stručný doplněk Akcie.
- 2 Stiskněte tlačítko .
- 3 Vyberte možnost **Upravit > Přidat**.
- 4 Zadejte název společnosti nebo symbol akcí pro akcie, které chcete přidat, a vyberte možnost .
- 5 Vyberte akcie, které chcete přidat.
- 6 Výběrem akcí zobrazíte další informace.

**TIP:** Chcete-li zobrazit akcie v seznamu stručných doplňků, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost Nastavit jako oblíbenou položku.





## Přidávání poloh pro počasí

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

## Použití Poradce pro jet lag

Před použitím stručného doplňku Poradce pro jet lag musíte cestu naplánovat v aplikaci Garmin Connect ([Plánování cesty v aplikaci Garmin Connect, strana 77](#)).

Pokud chcete zobrazit srovnání vašich vnitřních hodin s místním časem a získat doporučení, jak snížit účinky jet lagu, můžete při cestování používat stručný doplněk Poradce pro jet lag.

- 1 Stisknutím tlačítka  na hodinkách si můžete zobrazit stručný doplněk **Poradce pro jet lag**.
- 2 Stisknutím tlačítka  zobrazíte srovnání vašich vnitřních hodin s místním časem a celkovou úroveň jet lagu.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Pokud chcete zobrazit informační zprávu o aktuální úrovni jet lagu, stiskněte tlačítko .
  - Pokud chcete zobrazit časovou osu s doporučenými kroky, které pomohou snížit příznaky jet lagu, stiskněte tlačítko .




## Plánování cesty v aplikaci Garmin Connect

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Trénink a plánování > Poradce pro jet lag > Přidat podrobnosti o cestě**.
- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.




# Hodiny

## Nastavení budíku












Je možné nastavit více alarmů.

- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Na hodinkách podržte tlačítko .
  - Na hodinkách stiskněte tlačítko .
  - Podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > Alarmy**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li alarm nastavit a uložit poprvé, zadejte čas alarmu.
  - Chcete-li nastavit a uložit další alarmy, vyberte možnost **Nový alarm** a zadejte čas alarmu.




## Úprava alarmu

- 1 Provedte jednu z následujících akcí:
  - Na hodinkách podržte tlačítko .
  - Na hodinkách stiskněte tlačítko .
  - Podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > Alarmy**.
- 3 Vyberte alarm.
- 4 Provedte jednu z následujících akcí:
  - 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 na alarmy, vyberte možnost **Zvuk a vibrace**.
  - Chcete-li dát alarmu vlastní označení, vyberte možnost **Označení**.
  - Chcete-li odstranit alarm, vyberte možnost **Odstranit**.






## Použití odpočítavače času

- 1 Provedte jednu z následujících akcí:
  - Na hodinkách podržte tlačítko .
  - Na hodinkách stiskněte tlačítko .
  - Podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > Odpočet**.
- 3 Provedte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li poprvé nastavit časovač, zadejte čas pomocí dotykového displeje nebo tlačítek  a .
  - Chcete-li nastavit časovač bez uložení, vyberte možnost **Rychlý odpočet** a zadejte požadovaný čas.
  - Chcete-li nastavit a uložit nový časovač, vyberte možnost **Upravit > Přidat odpočet** a zadejte čas.
  - Chcete-li nastavit uložený časovač, vyberte jej.
- 4 Stisknutím tlačítka  spustíte časovač.
- 5 V případě potřeby vyberte možnost:
  - Stisknutím tlačítka  časovač zastavíte.
  - Stisknutím tlačítka  časovač spustíte znovu.
  - Chcete-li časovač uložit, vyberte možnost  > **Uložit časovač**.
  - Pokud chcete po vypršení limitu časovač automaticky znovu spustit, vyberte možnost  > **Autom. restartovat**.
  - Chcete-li upravit oznámení časovače, vyberte možnost  > **Zvuk a vibrace**.

## Odstranění časovače








- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Na hodinkách podržte tlačítko .
  - Na hodinkách stiskněte tlačítko .
  - Podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > Odpočet > Upravit**.
- 3 Vyberte časovač.
- 4 Vyberte možnost **Odstranit**.

## Použití stopek

- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Na hodinkách podržte tlačítko .
  - Na hodinkách stiskněte tlačítko .
  - Podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > Stopky**.
- 3 Stisknutím tlačítka  spustíte časovač.
- 4 Stisknutím tlačítka  znovu spustíte stopky okruhu ①.









Celkový čas stopek ② stále běží.

- 5 Stisknutím tlačítka  zastavíte oba časovače.
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li oba časovače vynulovat, stiskněte tlačítko .
  - Chcete-li čas stopek uložit jako aktivitu, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Uložit aktivitu**.
  - Chcete-li časovače vynulovat a funkci stopek ukončit, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Hotovo**.
  - Chcete-li zobrazit stopky okruhu, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Zobrazit**.  
**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  a vyberte možnost **Hlavní obrazovka**.
  - Chcete-li zapnout nebo vypnout záznam okruhů, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Tlačítko Lap**.

## Přidání alternativních časových zón

Můžete zobrazit aktuální denní čas v jiných časových zónách.




- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Na hodinkách podržte tlačítko .
  - Na hodinkách stiskněte tlačítko .
  - Podržte tlačítko .

**TIP:** Alternativní časové zóny můžete také zobrazit v seznamu stručných doplňků (*Přizpůsobení seznamu stručných doplňků, strana 61*).
- 2 Vyberte možnost **Hodiny > Alternativní časové zóny**. **Alternativní časové zóny > Přidat**.
- 3 Stisknutím tlačítka  nebo tlačítka  zvýrazněte region a stisknutím tlačítka  proveďte výběr.
- 4 Vyberte časovou zónu.



## Úprava alternativní časové zóny


1 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Na hodinkách podržte tlačítko .
- Na hodinkách stiskněte tlačítko .
- Podržte tlačítko .

**TIP:** Alternativní časové zóny můžete také zobrazit v seznamu stručných doplňků (*Přizpůsobení seznamu stručných doplňků, strana 61*).

2 Vyberte možnost **Hodiny > Alternativní časové zóny**. **Alternativní časové zóny.**

3 Vyberte časovou zónu.




4 Stiskněte tlačítko .

5 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li nastavit, aby se časová zóna zobrazovala v seznamu stručných doplňků, vyberte možnost **Nastavit jako oblíbenou položku**.
- Chcete-li zónu označit vlastním názvem, vyberte možnost **Přejmenovat**.
- Chcete-li zónu označit vlastní zkratkou, vyberte možnost **Zkrátit**.
- Chcete-li časovou zónu změnit, vyberte možnost **Změnit zónu**.
- Chcete-li časovou zónu odstranit, vyberte možnost **Odstranit**.

## Přidání odpočtu události

1 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Na hodinkách podržte tlačítko .
- Na hodinkách stiskněte tlačítko .
- Podržte tlačítko .

**TIP:** Odpočty událostí můžete také zobrazit v seznamu stručných doplňků (*Přizpůsobení seznamu stručných doplňků, strana 61*).

2 Vyberte možnost **Hodiny > Odpočty > Přidat**.

3 Zadejte název.

4 Vyberte rok, měsíc a den.




5 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Vyberte možnost **Celý den**.
- Vyberte možnost **Konkrétní čas** a zadejte čas.

6 Zvolte ikonu.

## Úprava odpočtu události

1 Proveďte jednu z následujících akcí:


- Na hodinkách podržte tlačítko .
- Na hodinkách stiskněte tlačítko .
- Podržte tlačítko .

**TIP:** Odpočty událostí můžete také zobrazit v seznamu stručných doplňků (*Přizpůsobení seznamu stručných doplňků, strana 61*).

2 Vyberte možnost **Hodiny > Odpočty**.

3 Vyberte odpočet události.

4 Stiskněte tlačítko  a výběrem možnosti **Nastavit jako oblíbenou položku** zobrazte odpočet události v seznamu stručných doplňků (volitelné).

5 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Upravit odpočet**.

6 Vyberte položku, kterou chcete upravit:

- Chcete-li událost přejmenovat, vyberte možnost **Název**.
- Chcete-li změnit datum, vyberte možnost **Datum**.
- Chcete-li změnit čas, vyberte možnost **Čas**.
- Chcete-li změnit typ události, vyberte možnost **Typ**.
- Chcete-li přidat zkrácený název události, vyberte možnost **Zkratka**.
- Chcete-li přidat místo události, vyberte možnost **Poloha**.
- Chcete-li přidat připomenutí události, vyberte možnost **Připomenutí**.
- Chcete-li událost opakovat každý rok, vyberte možnost **Opakovat ročně**.
- Chcete-li událost odstranit, vyberte možnost **Smazat odpočet**.

## Historie


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

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

### Používání historie

Historie obsahuje uložené údaje o aktivitách, záznamy a souhrny.





Hodinky nabízejí stručný doplněk pro rychlý přístup k datům absolvovaných aktivit (*Stručné doplňky, strana 57*).

1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .

2 Vyberte možnost **Historie**.

Zobrazí se sloupcový graf s vašimi posledními aktivitami.

3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li změnit časové období sloupcového grafu, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Možnosti grafu**.
- Chcete-li zobrazit své osobní záznamy podle sportů, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Rekordy** (*Osobní rekordy, strana 83*).
- Chcete-li zobrazit své týdenní nebo měsíční souhrny, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Souhrny** (*Zobrazení souhrnů dat, strana 84*).
- Chcete-li zobrazit historii aktivit, stiskněte tlačítko  a vyberte aktivitu.

## Historie Multisport



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

## Osobní rekordy

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



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

## Zobrazení osobních rekordů

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Historie**.
- 3 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Rekordy**.
- 4 Vyberte sport.
- 5 Vyberte záznam.
- 6 Vyberte možnost **Zobrazit rekord**.



## Obnovení osobního rekordu

Každý osobní rekord můžete nastavit zpět k již zaznamenanému rekordu.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Historie**.
- 3 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Rekordy**.
- 4 Vyberte sport.
- 5 Vyberte rekord, který chcete obnovit.
- 6 Vyberte možnost **Předchozí** > ✓.

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



## Vymazání osobních rekordů

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Historie**.
- 3 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Rekordy**.
- 4 Vyberte sport.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li odstranit jeden rekord, vyberte rekord a zvolte možnost **Vymazat záznam** > ✓.
  - Chcete-li odstranit všechny rekordy pro daný sport, zvolte možnost **Vymazat všechny záznamy** > ✓.

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

## Zobrazení souhrnů dat

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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Historie**.
- 3 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Souhrny**.
- 4 Vyberte aktivitu.
- 5 Vyberte možnost zobrazení týdenních nebo měsíčních souhrnů.

## Nastavení oznámení a upozornění

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Oznámení a upozornění**.

**Chytrá oznámení:** Slouží k přizpůsobení chytrých oznámení, která se zobrazují na hodinkách (*Aktivace oznámení z telefonu, strana 93*).


**Zdraví a wellness:** Slouží k přizpůsobení zdravotních a wellness upozornění, která se zobrazují na hodinkách (*Alarmy pro zdraví a wellness, strana 84*).

**Ranní zpráva:** Zobrazuje ranní zprávu a přizpůsobuje data ve zprávě (*Vlastní úprava ranní zprávy, strana 85*).

**Upozornění systému:** Nastavuje čas (*Nastavení časových upozornění, strana 85*), barometr (*Nastavení upozornění na bouři, strana 86*) a upozornění na připojení telefonu (*Zapnutí upozornění na připojení telefonu, strana 86*).

**Centrum upozornění:** Zapne centrum upozornění pro zobrazení nových oznámení (*Zobrazení oznámení, strana 94*).

## Alarmy pro zdraví a wellness

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Oznámení a upozornění > Zdraví a wellness**.

**Denní shrnutí:** Denní shrnutí Body Battery se zobrazí několik hodin před obvyklou dobou usnutí. Denní souhrn nabízí přehled vlivu denního stresu a historie aktivit na vaši úroveň Body Battery (*Body Battery, strana 62*).

**Alarmy stresu:** Upozorní vás, když vám stresová období vyčerpají úroveň Body Battery.

**Alarmy odpočinku:** Upozorní vás v případě, pokud jste měli chvíli odpočinku, která ovlivnila vaši úroveň Body Battery.

**Alarmy abnormálního srdečního tepu:** Upozorní vás v případě, kdy srdeční tep překročí nebo klesne pod stanovenou hodnotu (*Nastavení alarmu abnormálního srdečního tepu, strana 85*).

**Poradce pro jet lag:** Poskytuje rady týkající se příznaků jet lagu při cestě, například doporučení ohledně spánku a cvičení (*Použití Poradce pro jet lag, strana 77*).

**Výzva pohybu:** Připomíná, abyste pokračovali v pohybu (*Používání výzvy k pohybu, strana 106*).


**Upozornění na cíl:** Upozorní vás, když dosáhnete denního počtu kroků a vystoupaných pater a u počtu minut intenzivní aktivity za týden.

## Nastavení alarmu abnormálního srdečního tepu

### UPOZORNĚNÍ


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

Můžete si nastavit prahovou hodnotu pro alarm srdečního tepu.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Oznámení a upozornění > Zdraví a wellness > Alarmy abnormálního srdečního 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.

## Ranní zpráva


Na hodinkách se zobrazuje ranní zpráva podle nastavení vašeho obvyklého času probuzení. Stisknutím tlačítka  zobrazíte podrobnosti, jako jsou údaje o počasí, spánku, stavu noční variability srdečního tepu a další data ([Vlastní úprava ranní zprávy, strana 85](#)).

## Vlastní úprava ranní zprávy

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

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


## Nastavení časových upozornění

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

## Nastavení upozornění na bouři

### ⚠ VAROVÁNÍ

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

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

## Zapnutí upozornění na připojení telefonu

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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Oznámení a upozornění** > **Upozornění systému** > **Telefon**.

## Nastavení zvuku a vibrací

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Zvuk a vibrace**.

**Tóny tlačítek:** Při stisknutí tlačítka přehraje tón.

**Vibrace:** Nastaví vibrace hodinek při alarmech a stisknutích tlačítek.

## Nastavení displeje a jasu

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Displej a jas**.

**Jas:** Umožňuje nastavit úroveň jasu obrazovky.

**Režim displeje Vždy zapnuto:** Nastaví údaje hodinek tak, aby zůstaly trvale viditelné, ale sníží se jas a zhasne pozadí. Tato možnost snižuje výdrž baterie i životnost displeje (*Informace o displeji AMOLED, strana 129*).

**Velikost textu:** Upraví velikost textu na obrazovce.

**Red Shift:** Přepne obrazovku do odstínů červené, zelené nebo oranžové, abyste ji mohli používat za zhoršených světelných podmínek a zachovali jste si noční vidění.

**Gesto:** Obrazovka se zapne při zvednutí a otočení ruky, když se chcete podívat na zápěstí.

**Odpočet:** Nastaví časový interval pro vypnutí obrazovky.

**Dotyk:** Zapne se dotykový displej. Výběrem možnosti Pouze mapa zapnete dotykový displej pouze na obrazovce mapy.

**Zámek dotyku:** Zamkne dotykový displej po vypnutí obrazovky. Pokud je toto nastavení aktivní, můžete dotykový displej odemknout přejetím prstem dolů.

## Připojení

Když hodinky spárujete s kompatibilním telefonem, můžete využívat připojené funkce (*Párování telefonu, strana 93*). Další funkce jsou dostupné po připojení hodinek k síti Wi-Fi (*Připojení k síti Wi-Fi, strana 95*).

## Snímače a příslušenství

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

### Bezdrátové snímače

Hodinky lze spárovat s bezdrátovými snímači pomocí technologie ANT+ nebo Bluetooth (*Párování bezdrátových snímačů, strana 89*). Po spárování zařízení si můžete přizpůsobit volitelná datová pole (*Přizpůsobení datových obrazovek, strana 45*). Pokud byly hodinky dodány se snímačem, jsou s ním již spárovány.

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

Typ snímače	Popis
Snímače hole	Snímače hole Approach můžete použít k automatickému zaznamenávání úderů, včetně jejich polohy, vzdálenosti a typu hole.
DogTrack	Umožňuje příjem dat z kompatibilního přenosného zařízení pro sledování psů.
Elektrokolo	Hodinky můžete použít se svým elektrickým kolem a sledovat během jízdy data z elektrického kola, jako jsou například informace o baterii a dosahu.
Externí displej	Režim Externí displej můžete používat k zobrazení datových obrazovek z hodinek fēnix na kompatibilním cyklopočítači Edge® během jízdy nebo při triatlonu.
Externí snímač ST	Můžete použít externí snímač, jako je například snímač srdečního tepu řady HRM-Pro nebo HRM-Fit™, a sledovat data srdečního tepu během aktivit. Některé snímače srdečního tepu mohou také data ukládat nebo poskytovat pokročilá data běhu ( <i>Dynamika běhu, strana 90</i> ) ( <i>Běžecský výkon, strana 91</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 fēnix ( <i>Připojení sluchátek Bluetooth, strana 120</i> ).
inReach	Funkce dálkového ovládání inReach umožňuje ovládat satelitní komunikátor inReach pomocí hodinek fēnix ( <i>Použití dálkového ovládání inReach, strana 92</i> ).
Světla	Můžete použít chytrá světla na kolo Varia™, která poskytují lepší přehled o okolní situaci.
Výkon	K zobrazení údajů o výkonu na svých hodinkách můžete využít cyklistické pedály s měřičem výkonu Rally™ nebo Vector™. Můžete si nastavit výkonnostní zóny odpovídající vašim cílům a schopnostem ( <i>Nastavení výkonnostních zón, strana 123</i> ), nebo použít alarmy rozsahu, abyste byli upozorněni, když dosáhnete specifikované výkonnostní zóny ( <i>Nastavení alarmu, strana 50</i> ).
Radar	Můžete použít zpětný cyklistický radar Varia pro zlepšení přehledu o okolní situaci a zasílání upozornění na blížící se vozidla. Pomocí radarové kamery se zadním světlem Varia můžete také pořizovat snímky a nahrávat video během jízdy ( <i>Používání ovládání kamery Varia, strana 92</i> ).
Dálkoměr	Při hraní golfu můžete použít kompatibilní laserový dálkoměr k zobrazení vaší vzdálenosti k jamce.
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 90</i> ).
Řazení	Můžete použít elektronická řazení k zobrazení informací o řazení během jízdy. Když je snímač v režimu nastavení, zobrazují hodinky fēnix 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 fēnix aktuální hodnoty nastavení.
Chytrý trenažér	Hodinky můžete používat v kombinaci s chytrým cyklotrenažérem, který simuluje odpor při sledování trasy, jízdě nebo tréninku ( <i>Používání cyklotrenažéru, strana 37</i> ).
Rychlost/tempo	Ke kolu můžete připojit snímače rychlosti nebo kadence a sledovat údaje z nich během jízdy. V případě potřeby můžete obvod kola zadat ručně v nastavení snímače rychlosti ( <i>Velikost a obvod kola, strana 153</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.
Příd'ový motor	Zařízení můžete používat jako dálkový ovladač k příd'ovému motoru Garmin ( <i>Párování hodinek s příd'ovým motorem, strana 15</i> ).
Umístění laseru XERO	Můžete sledovat a sdílet informace o umístění laseru ze zařízení Xero ( <i>Nastavení polohy laseru Xero, strana 92</i> ).


## Párování bezdrátových snímačů

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

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

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

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

- Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .

- Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Připojení > Snímače a příslušenství > Přidat novou pol..**

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

- Proveďte jednu z následujících akcí:

- Vyberte možnost **Vyhledat vše.**
- 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 45*).

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

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

Přesnost údajů tempa a vzdálenosti lze zlepšit provedením kalibrace.

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

**POZNÁMKA:** Automatická kalibrace nefunguje u profilů aktivit Běh uvnitř, Trailový běh a Ultra běh (*Tipy pro záznam tempa běhu a vzdálenosti, strana 90*).

**Ruční kalibrace:** Po běhu na běžeckém pásu s připojeným příslušenstvím pro měření srdečního tepu můžete vybrat možnost **Kalibrovat a uložit** (*Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu, strana 31*).

## Tipy pro záznam tempa běhu a vzdálenosti

- Aktualizujte software hodinek fēnix na nejnovější verzi ([Aktualizace produktů, strana 131](#)).
- Dokončete několik venkovních běhů s GPS a připojeným příslušenstvím řady HRM-Pro nebo HRM-Fit. Je důležité, aby rozsah venkovního tempa odpovídal rozsahu tempa na běžeckém pásu.
- Pokud se jedná také o běh v písku nebo hlubokém sněhu, přejděte do nastavení snímače a vypněte možnost **Aut. kalibrace**.
- Pokud máte připojený kompatibilní nožní snímač pomocí technologie ANT+, nastavte tento snímač na možnost **Vypnuto** nebo ho odeberte ze seznamu připojených snímačů.
- Dokončete běh na běžeckém pásu s ruční kalibrací ([Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu, strana 31](#)).
- Pokud se vám automatická nebo ruční kalibrace budou zdát nepřesné, přejděte do nastavení snímače a vyberte možnost **Snímač HRM s tempem a vzdáleností > Vynulovat kalibrační data**.

**POZNÁMKA:** Můžete zkusit vypnout možnost **Aut. kalibrace** a poté znovu provést kalibraci ručně ([Kalibrace vzdálenosti běhu na pásu, strana 31](#)).

## Dynamika běhu

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

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

## Tipy pro chybějící data dynamiky běhu

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

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

**POZNÁMKA:** Doba kontaktu se zemí a vyváženost se zobrazuje pouze při běhu. Během chůze ji nelze vypočítat.

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

## Běžecský výkon

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

Běžecský výkon lze měřit pomocí kompatibilního příslušenství pro měření dynamiky běhu nebo pomocí snímačů na hodinkách. Datová pole běžecského výkonu si můžete přizpůsobit, abyste si mohli zobrazit svůj výkon a upravit trénink (*Datová pole, strana 136*). Můžete si nastavit alarmy výkonu, abyste byli upozorněni, když dosáhnete specifikované výkonnostní zóny (*Upozornění aktivity, strana 49*).

Běžecské výkonnostní zóny jsou podobné cyklistickým výkonnostním zónám. Hodnoty zón jsou výchozími hodnotami podle pohlaví, hmotnosti a průměrné schopnosti a nemusí odpovídat vašim osobním schopnostem. Zóny můžete upravit ručně v hodinkách nebo pomocí svého účtu Garmin Connect (*Nastavení výkonnostních zón, strana 123*).

### Nastavení běžecského výkonu

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

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

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




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

## Používání ovládání kamery Varia

### OZNÁMENÍ

Některé jurisdikce zakazují nebo omezují nahrávání videa, zvuku nebo snímků, případně vyžadují, aby všechny zúčastněné strany o nahrávání věděly a vyjádřily s ním souhlas. Je vaší odpovědností seznámit se s platnými zákony, vyhláškami a omezeními v jurisdikci, kde hodláte zařízení používat, a dodržovat je.

Před použitím ovládání kamery Varia musíte příslušenství nejprve spárovat se svými hodinkami (*Párování bezdrátových snímačů, strana 89*).





- 1 Přidejte si na hodinky stručný doplněk **Kamera RCT** (*Stručné doplňky, strana 57*).
- 2 Ve stručném doplňku **Kamera RCT** zvolte požadovanou akci:
  - Chcete-li zobrazit nastavení kamery, vyberte symbol .
  - Výběrem ikony  pořídíte snímek.
  - Výběrem ikony  uložíte videoklip.

### Dálkové ovládání inReach

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


### Použití dálkového ovládání inReach

Před použitím funkce dálkového ovládání inReach je nutné přidat do seznamu stručných doplňků doplněk inReach (*Přízpusobení seznamu stručných doplňků, strana 61*).

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

### Nastavení polohy laseru Xero

Aby bylo možné nastavit polohu laseru, je nutné spárovat hodinky s kompatibilním zařízením Xero (*Párování bezdrátových snímačů, strana 89*).

Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Připojení > 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 veřejně sdílet informace o poloze laseru a soukromě je vysílat.

## Funkce připojení telefonu



Po spárování hodinek fēnix pomocí aplikace Garmin Connect jsou dostupné funkce připojení telefonu ([Párování telefonu, strana 93](#)).

- Funkce z aplikace Garmin Connect, aplikace Connect IQ a dalších ([Aplikace pro telefon a aplikace pro počítač, strana 96](#))
- Stručné doplňky ([Stručné doplňky, strana 57](#))
- Funkce menu ovládacích prvků ([Ovládací prvky, strana 53](#))
- Bezpečnostní a sledovací funkce ([Bezpečnostní a sledovací funkce, strana 116](#))
- Interakce s telefonem, například oznámení ([Aktivace oznámení z telefonu, strana 93](#))

## 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 Proveďte jednu z následujících akcí:


- Po výzvě ke spárování s telefonem během počátečního nastavení v hodinkách vyberte ikonu ✓.
- Pokud jste proces párování na začátku přeskočili, na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Připojení > Párovat s telefonem**.
- Pokud chcete spárovat nový telefon, na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Připojení > Telefon > Párovat s telefonem**.

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

## Aktivace oznámení z telefonu

Můžete si upravit zvuk a zobrazení oznámení ze spárovaného telefonu na hodinkách při běžném používání.

**POZNÁMKA:** Oznámení během spánku nebo aktivit můžete nakonfigurovat v nastavení Režim zaměření ([Režim zaměření, strana 101](#)).

1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .

2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Připojení > Telefon > Oznámení**.

3 Proveďte jednu z následujících akcí:





- Chcete-li aktivovat oznámení z telefonu, vyberte možnost **Stav > Zapnuto**.
- Chcete-li zapnout upozornění na telefonní hovory, zvolte možnost **Hovory** a vyberte předvolby stavu, tónu a vibrací.
- Chcete-li zapnout upozornění na textové zprávy, zvolte možnost **Zprávy SMS** a vyberte předvolby stavu, tónu a vibrací.
- Chcete-li aktivovat oznámení z aplikací v telefonu, zvolte možnost **Aplikace** a vyberte předvolby stavu, tónu a vibrací.
- Chcete-li skrýt podrobnosti oznámení, dokud neprovedete akci, zvolte možnost **Soukromí** a vyberte požadovanou možnost.
- Chcete-li změnit dobu, po kterou budou hodinky zobrazovat oznámení, vyberte možnost **Odpočet**.
- Chcete-li k odpovědím na textové zprávy z hodinek přidat podpis, vyberte možnost **Podpis**.

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

## Zobrazení oznámení

Oznámení z telefonu si můžete na hodinkách zobrazit v několika menu.

1 Proveďte jednu z následujících akcí:



- Stisknutím tlačítka  na hlavní obrazovce hodinek si můžete zobrazit centrum upozornění.
- Stisknutím tlačítka  na hlavní obrazovce hodinek si můžete zobrazit stručný doplněk Oznámení.
- Stisknutím tlačítka  a výběrem možnosti **Oznámení** zobrazíte aplikaci Oznámení.
- Podržetím tlačítka  a výběrem možnosti **Oznámení** zobrazíte ovládací prvky oznámení.

2 Vyberte oznámení.

3 Stiskněte tlačítko  a zobrazte si další možnosti.

## Příjem příchozího telefonního hovoru

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

- Chcete-li hovor přijmout, zvolte možnost .
- 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 Stisknutím tlačítka  na hlavní obrazovce hodinek si můžete zobrazit centrum upozornění.

2 Vyberte oznámení textové zprávy.

3 Stiskněte tlačítko .

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 fēnix zobrazovat.



Proveďte jednu z následujících akcí:

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


## Vypnutí připojení k telefonu Bluetooth

Připojení telefonu Bluetooth můžete vypnout z menu ovládacích prvků.

**POZNÁMKA:** Do menu ovládacích prvků můžete přidávat další možnosti ([Úprava menu ovládacích prvků](#), strana 56).



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

## Zapnutí a vypnutí upozornění funkce Najít můj telefon

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Připojení > Telefon > Upozornění Najít můj telef..**

## Vyhledání telefonu ztraceného během aktivity s GPS

Když během aktivity s GPS dojde k odpojení spárovaného telefonu, hodinky fēnix automaticky uloží polohu GPS. Pomocí této funkce můžete vyhledat telefon, který během aktivity ztratíte.

- 1 Zahajte aktivitu s GPS.
- 2 Po zobrazení výzvy k navigaci na poslední známou polohu zařízení vyberte ikonu .
- 3 Nechejte se navigovat na polohu na mapě ([Uložení nebo navigace do místa na mapě](#), strana 108).
- 4 Stisknutím tlačítka  zobrazíte kompas ukazující na polohu (volitelné).
- 5 Když budou hodinky v dosahu technologie Bluetooth telefonu, ukáže se na obrazovce síla signálu technologie Bluetooth.  
Síla signálu se s postupným přibližováním k telefonu zvyšuje.

## Funkce konektivity 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 hřišť:** Umožňuje stáhnout a instalovat aktualizace golfových hřišť.


**Stažené mapy:** Umožňuje stahovat a instalovat mapy.

**Aktualizace softwaru:** Můžete si stáhnout a nainstalovat nejnovější software.

**Tréninky a tréninkové plány:** Umožňuje procházet a vybírat tréninky a tréninkové plány ve vašem účtu Garmin Connect. Při příštím připojení hodinek pomocí Wi-Fi se soubory odešlou do vašich hodinek.

## Připojení k síti Wi-Fi

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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
  - 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Připojení > Wi-Fi > Moje síť > Vyhledat 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.

## Garmin Share

### OZNÁMENÍ



Sdílení informací s jinými lidmi je na vašem vlastním uvážení. Vždy důkladně zvažte, zda osoby, s kterými informace sdílíte, znáte a zda vám sdílení těchto informací nevadí.

Funkce Garmin Share umožňuje bezdrátově sdílet data prostřednictvím technologie Bluetooth s jinými kompatibilními zařízeními Garmin. Když máte funkci Garmin Share zapnutou a v dosahu se nacházejí další kompatibilní zařízení Garmin, můžete vybrat uložené údaje o poloze, trasy nebo tréninky a přeposlat je do jiného zařízení prostřednictvím zabezpečeného přímého propojení bez využití telefonu nebo sítě Wi-Fi.

### Sdílení dat pomocí funkce Garmin Share




Abyste tuto funkci mohli používat, musí být na obou kompatibilních zařízeních zapnutá technologie Bluetooth a zařízení se musí nacházet ve vzájemné vzdálenosti do 3 metrů. V zobrazené výzvě také musíte udělit souhlas se sdílením svých dat s druhým zařízením Garmin prostřednictvím funkce Garmin Share.

Hodinky fēnix mohou po připojení k jinému kompatibilnímu zařízení Garmin odesílat a přijímat data ([Přijímání dat pomocí funkce Garmin Share, strana 96](#)). Data můžete přenášet i mezi různými zařízeními. Můžete si například poslat svou oblíbenou trasu z cyklopočítače Edge do svých kompatibilních hodinek Garmin.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Garmin Share** > **Sdílet**.
- 3 Zvolte kategorii a vyberte jednu položku.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Stiskněte tlačítko **Sdílet**.
  - Chcete-li vybrat více než jednu položku ke sdílení, vyberte možnost **Přidat další** > **Sdílet**.
- 5 Počkejte, než zařízení vyhledá kompatibilní zařízení.
- 6 Vyberte zařízení.
- 7 Potvrďte, že se šestimístné kódy zobrazené na obou zařízeních shodují, a klepněte na symbol .
- 8 Počkejte na dokončení přenosu.
- 9 Pokud chcete stejné položky sdílet s dalším uživatelem, vyberte možnost **Sdílet znovu**.
- 10 Vyberte možnost **Hotovo**.

### Přijímání dat pomocí funkce Garmin Share

Abyste tuto funkci mohli používat, musí být na obou kompatibilních zařízeních zapnutá technologie Bluetooth a zařízení se musí nacházet ve vzájemné vzdálenosti do 3 metrů. V zobrazené výzvě také musíte udělit souhlas se sdílením svých dat s druhým zařízením Garmin prostřednictvím funkce Garmin Share.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Garmin Share**.
- 3 Počkejte, než zařízení vyhledá kompatibilní zařízení v dosahu.
- 4 Vyberte možnost .
- 5 Potvrďte, že se šestimístné kódy zobrazené na obou zařízeních shodují, a klepněte na symbol .
- 6 Počkejte na dokončení přenosu.
- 7 Vyberte možnost **Hotovo**.

### Aplikace pro telefon a aplikace pro počítač

S použitím stejného účtu Garmin můžete hodinky připojit k více aplikacím Garmin pro telefon anebo počítač.



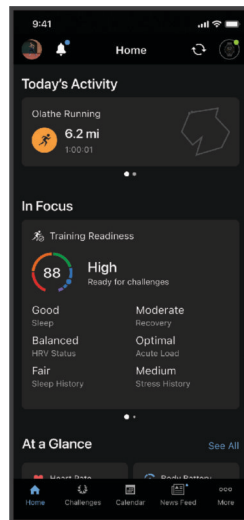
## Garmin Connect

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 na ně sdílet odkazy.

**Spravujte svá nastavení:** Své hodinky a uživatelská nastavení můžete upravit ve svém účtu Garmin Connect.

### Používání aplikace Garmin Connect

Když hodinky spárujete s telefonem ([Párování telefonu, strana 93](#)), 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 93](#)).

Synchronizujte hodinky s aplikací Garmin Connect ([Používání aplikace Garmin Connect, strana 97](#)).

Jestliže je dostupný nový software, aplikace Garmin Connect automaticky odešle aktualizaci do vašich hodinek.

## Sjednocený stav tréninku

Když ve svém účtu Garmin Connect používáte více zařízení Garmin, můžete si určit, které z nich má být primárním zdrojem dat pro každodenní používání a pro účely tréninku.

V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu ●●● > **Nastavení**.

**Primární tréninkové zařízení:** Nastaví prioritní zdroj dat pro tréninkové metriky, jako je stav tréninku nebo zaměření zátěže.

**Primární nositelné zařízení:** Nastaví prioritní zdroj dat pro zdravotní metriky, jako jsou kroky nebo spánek. Mělo by se jednat o hodinky, které nosíte nejčastěji.

**TIP:** S ohledem na co největší přesnost výsledků společnost Garmin doporučuje zařízení často synchronizovat s účtem Garmin Connect.

### *Synchronizace aktivit a naměřených hodnot výkonu*

Prostřednictvím účtu Garmin Connect si můžete do hodinek fēnix synchronizovat aktivity a naměřené hodnoty výkonu z jiných zařízení Garmin. Hodinky tak budou moci přesněji sledovat vaše tréninky a kondici. Můžete si například zaznamenat jízdu pomocí cyklopočítače Edge a podrobnosti aktivity a dobu regenerace si pak zobrazit na hodinkách fēnix.

Hodinky fēnix a další zařízení Garmin můžete synchronizovat do svého účtu Garmin Connect.

**TIP:** V aplikaci Garmin Connect si můžete určit primární tréninkové zařízení a primární nositelné zařízení (*Sjednocený stav tréninku, strana 98*).

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

## 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 119*). Můžete zde také instalovat aktualizace softwaru a provádět správu svých aplikací Connect IQ.

- 1 Připojte hodinky k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Přejděte na adresu [garmin.com/express](http://garmin.com/express).
- 3 Stáhněte si aplikaci Garmin Express a nainstalujte ji.
- 4 Otevřete aplikaci Garmin Express a vyberte možnost **Přidat zařízení**.
- 5 Postupujte podle pokynů na displeji.

## Aktualizace softwaru pomocí služby Garmin Express

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

- 1 Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.  
Jestliže je dostupný nový software, aplikace Garmin Express jej odešle na vaše zařízení.
- 2 Postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 3 Během aktualizace neodpojujte zařízení od počítače.  
**POZNÁMKA:** Pokud jste již nastavili v zařízení připojení Wi-Fi, může aplikace Garmin Connect automaticky stáhnout dostupné aktualizace softwaru do zařízení, pokud se připojí pomocí sítě Wi-Fi.

## Manuální synchronizace dat s aplikací Garmin Connect

**POZNÁMKA:** Do menu ovládacích prvků můžete přidávat další možnosti (*Úprava menu ovládacích prvků, strana 56*).

- 1 Přidržením tlačítka  zobrazíte menu ovládaní.
- 2 Vyberte možnost **Synchronizovat**.

## Funkce Connect IQ

Do hodinek můžete přidávat funkce Connect IQ, jako jsou aplikace, stručné doplňky, poskytovatelé hudby nebo vzhledy hodinek, prostřednictvím obchodu Connect IQ na hodinkách nebo v telefonu ([garmin.com/connectiqapp](https://garmin.com/connectiqapp)).

**Vzhledy hodinek:** Můžete si upravit vzhled ciferníku.

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

**Datová pole:** Můžete si stáhnout nová datová pole, která znázorňují data snímačů, aktivit a historie jiným způsobem. Datová pole Connect IQ lze přidat do vestavěných funkcí a na stránky.

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

## Stahování funkcí Connect IQ

Před stažením funkcí z aplikace Connect IQ je potřeba spárovat hodinky fēnix s telefonem (*Párování telefonu, strana 93*).

- 1 V obchodě s aplikacemi v telefonu nainstalujte a otevřete aplikaci Connect IQ.
- 2 V případě potřeby vyberte hodinky.
- 3 Vyberte funkci Connect IQ.
- 4 Postupujte podle pokynů na displeji.

## Stahování funkcí Connect IQ pomocí počítače

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

## Garmin Explore™

Webová stránka a aplikace Garmin Explore umožňují vytvořit trasy, trasové body a sbírky, plánovat cesty a využívat cloudové úložiště. Nabízejí možnost plánování online i offline a sdílet a synchronizovat data s kompatibilním zařízením Garmin. Pomocí aplikace si můžete stáhnout mapy přístupné offline a podle nich navigovat i bez připojení k datové síti.

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

## Aplikace Garmin Messenger

### ⚠ VAROVÁNÍ

Funkce inReach aplikace Garmin Messenger, včetně SOS, sledování a Počasí inReach, nejsou k dispozici bez připojeného satelitního komunikátoru inReach a aktivního předplatného satelitní sítě. Než se vydáte na cestu, aplikaci nejprve otestujte ve venkovní krajině.

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Na funkci posílání zpráv bez použití družic aplikace Garmin Messenger nelze spoléhat jako na jediný způsob zajištění pomoci v nouzových situacích.

### OZNÁMENÍ

Aplikace funguje přes internet (pomocí bezdrátového připojení nebo mobilních dat v telefonu) i přes satelitní síť Iridium®. Pokud používáte mobilní data, spárovaný telefon musí mít k dispozici datový tarif a musí se nacházet v oblasti datového pokrytí. Pokud se nacházíte v oblasti bez pokrytí signálem, musíte mít aktivní předplatné satelitní sítě pro satelitní komunikátor inReach, abyste mohli používat satelitní síť Iridium.

Aplikaci můžete použít k posílání zpráv ostatním uživatelům aplikace Garmin Messenger, včetně přátel a příbuzných bez zařízení Garmin. Aplikaci si může stáhnout každý a prostřednictvím internetu komunikovat s ostatními uživateli aplikace (není vyžadováno přihlášení). Uživatelé aplikace také mohou tvořit vlákna skupinových zpráv s dalšími telefonními čísly (SMS). Noví uživatelé si mohou po přidání do skupiny stáhnout aplikaci a zjistit, o čem se ostatní baví.

Za zprávy zasláné pomocí bezdrátového připojení nebo mobilních dat v telefonu nejsou účtovány poplatky za data ani další poplatky k vašemu předplatnému satelitní sítě. Za přijaté zprávy mohou být účtovány poplatky, pokud je zpráva doručena přes satelitní síť Iridium a také přes internet. Platí běžné sazby za odesílání textových zpráv vašeho mobilního datového tarifu.

Aplikaci Garmin Messenger si můžete stáhnout z obchodu s aplikacemi v telefonu ([garmin.com/messengerapp](https://garmin.com/messengerapp)).

## Použití funkce Messenger


### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Na funkci posílání zpráv bez použití družic aplikace Garmin Messenger nelze spoléhat jako na jediný způsob zajištění pomoci v nouzových situacích.




### OZNÁMENÍ

Chcete-li používat funkci Messenger, hodinky fēnix musí být připojeny k aplikaci Garmin Messenger na kompatibilním telefonu pomocí technologie Bluetooth.

Funkce Messenger v hodinkách umožňuje prohlížet, vytvářet a odpovídat na zprávy z aplikace Garmin Messenger.

- 1 Stisknutím tlačítka  na hodinkách si můžete zobrazit stručný doplněk **Messenger**.

**TIP:** Funkce Messenger je v hodinkách k dispozici jako stručný doplněk, aplikace nebo možnost v menu ovládacích prvků.

- 2 Stisknutím tlačítka  otevřete stručný doplněk.
- 3 Pokud používáte funkci **Messenger** poprvé, naskenujte telefonem QR kód a podle pokynů na obrazovce dokončete proces párování a nastavení.
- 4 Na hodinkách vyberte možnost:
  - Chcete-li vytvořit novou zprávu, vyberte možnost **Nová zpráva**, vyberte příjemce a buď vyberte předdefinovanou zprávu nebo vytvořte svou vlastní.
  - Chcete-li zobrazit konverzaci, stiskněte tlačítko  nebo tlačítko  a vyberte konverzaci.
  - Chcete-li odpovědět na zprávu, vyberte konverzaci, vyberte možnost **Odpověď** a buď vyberte předdefinovanou zprávu nebo vytvořte svou vlastní.

## Aplikace Garmin Golf


Aplikace Garmin Golf umožňuje nahrát skórkarty ze zařízení fēnix a prohlédnout si podrobné statistiky a analýzy úderů. Golfisté mohou pomocí aplikace Garmin Golf vzájemně soupeřit na různých hřištích. Více než 43 000 hřišť obsahuje žebříčky, do kterých se může zapojit každý. Můžete si také sami vytvořit turnaj a pozvat do něj další hráče. S členstvím Garmin Golf si můžete zobrazit data o členitosti greenu v telefonu a zařízení fēnix.

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


## Režim zaměření

Režimy zaměření upravují nastavení a chování hodinek podle různých situací, jako je spánek a aktivity. Když máte aktivní režim zaměření a změníte nastavení, aktualizují se nastavení pouze pro daný režim zaměření.

### Přizpůsobení režimu zaměření Spánek

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Režim zaměření** > **Spánek**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Program**, zvolte den a zadejte běžnou dobu spánku.
  - Pokud chcete během spánku použít speciální vzhled hodinek, vyberte možnost **Vzhled hodinek**.
  - Výběrem možnosti **Oznámení a upozornění** nakonfigurujte oznámení z telefonu, zdravotní a wellness upozornění a systémová upozornění ([Nastavení oznámení a upozornění, strana 84](#)).
  - Výběrem možnosti **Zvuk a vibrace** nakonfigurujte tón a vibrace alarmu ([Nastavení zvuku a vibrací, strana 86](#)).
  - Výběrem možnosti **Displej a jas** nakonfigurujte nastavení obrazovky ([Nastavení displeje a jasu, strana 86](#)).


### Přizpůsobení režimu zaměření Aktivita

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Režim zaměření** > **Aktivita**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Satelite** nastavte satelitní systémy, které se mají používat při všech aktivitách.  
**TIP:** Nastavení **Satelite** můžete upravit pro jednotlivé aktivity ([Nastavení aktivity, strana 47](#)).
  - Výběrem možnosti **Hlasová upozornění** zapnete hlasová upozornění během aktivit ([Přehrávání hlasových upozornění během aktivity, strana 102](#)).
  - Výběrem možnosti **Oznámení a upozornění** nakonfigurujte oznámení z telefonu, zdravotní a wellness upozornění a systémová upozornění ([Nastavení oznámení a upozornění, strana 84](#)).
  - Výběrem možnosti **Displej a jas** nakonfigurujte nastavení obrazovky ([Nastavení displeje a jasu, strana 86](#)).
  - Výběrem možnosti **Zvuk a vibrace** nakonfigurujte nastavení tónu a vibrací upozornění ([Nastavení zvuku a vibrací, strana 86](#)).


## Přehrávání hlasových upozornění během aktivity

Hodinky mohou během běhu nebo jiné aktivity přehrávat motivační oznámení. Pokud máte připojena sluchátka Bluetooth, zvukové výzvy se budou přehrávat v nich. Pokud ne, zvukové výzvy se budou přehrávat ze spárovaného telefonu. Během přehrávání hlasového upozornění sníží hodinky nebo telefon hlasitost primárního zvuku, aby bylo možné přehrát oznámení.

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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Režim zaměření** > **Aktivita** > **Hlasová upozornění**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li přehrát upozornění na začátku každého okruhu, vyberte možnost **Upozornění na okruh**.
  - Chcete-li nastavit upozornění s údaji o tempu a rychlosti, vyberte možnost **Upozornění na tempo/rychlost**.
  - Chcete-li nastavit upozornění s údaji o srdečním tepu, vyberte možnost **Upozornění srdečního tepu**.
  - Chcete-li nastavit upozornění týkající se výkonu, vyberte možnost **Upozornění na výkon**.
  - Chcete-li přehrát upozornění při spuštění a ukončení stopek aktivity (včetně funkce Auto Pause), vyberte možnost **Události stopek**.
  - Chcete-li přehrát tréninkové alarmy jako hlasové upozornění, vyberte možnost **Tréninkové alarmy**.
  - Chcete-li přehrát upozornění aktivity jako hlasové upozornění, vyberte možnost **Alarmy aktivity** (*Upozornění aktivity, strana 49*).
  - Chcete-li přehrát zvuk těsně před hlasovým upozorněním, vyberte možnost **Zvukové signály**.

## Produkty pro zdraví a wellness

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Zdraví a wellness**.

**Srdeční tep na zápěstí:** Nastavuje snímač srdečního tepu na zápěstí (*Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí, strana 104*).

**Pulzní oxymetr:** Nastavuje režim pulzního oxymetru (*Nastavení režimu pulzního oxymetru, strana 106*).

**Move IQ:** Aktivuje události 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.

### Srdeční tep na zápěstí

Vaše hodinky mají snímač srdečního tepu na zápěstí a data o vaší tepové frekvenci můžete sledovat ve stručném doplňku srdečního tepu (*Prohlížení stručných doplňků, strana 61*).

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

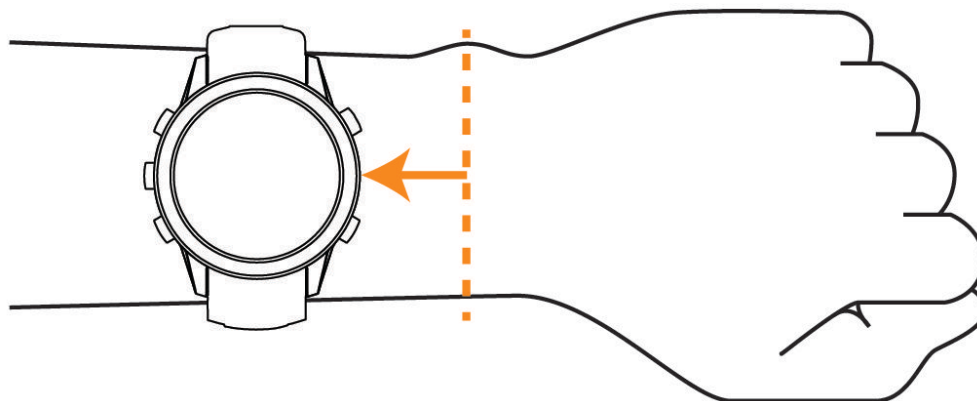
## Jak hodinky nosit

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

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

- Noste hodinky upevněné nad zápěstními kostmi.

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



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


- Další informace o měření srdečního tepu na zápěstí najdete v části *Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu*, strana 103.
- Další informace o snímači pulzního oxymetru najdete v části *Tipy pro případ chybných dat pulzního oxymetru*, strana 106.
- Podrobnější informace o přesnosti najdete na stránce [garmin.com/ataccuracy](https://garmin.com/ataccuracy).
- Další informace o používání hodinek a péči o ně najdete na stránce [garmin.com/fitandcare](https://garmin.com/fitandcare).

### Tipy pro 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

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Zdraví a wellness > Srdeční tep na zápěstí**.

**Stav:** Aktivuje 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.


**Sdílení srdečního tepu:** Vysílá data o srdečním tepu do spárovaného zařízení (*Přenos dat srdečního tepu*, strana 104).



### 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 aktivity*, strana 47). Můžete například během jízdy na kole přenášet údaje do zařízení Edge.

1 Proveďte jednu z následujících akcí:

• Podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Zdraví a wellness > Srdeční tep na zápěstí > Sdílení srdečního tepu**.

• Podržení tlačítka  otevře menu ovládacích prvků a vyberte možnost .

**POZNÁMKA:** Do menu ovládacích prvků můžete přidávat další možnosti (*Úprava menu ovládacích prvků*, strana 56).

2 Stiskněte tlačítko .

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  zastavíte přenos dat srdečního tepu.

## Pulzní oxymetr

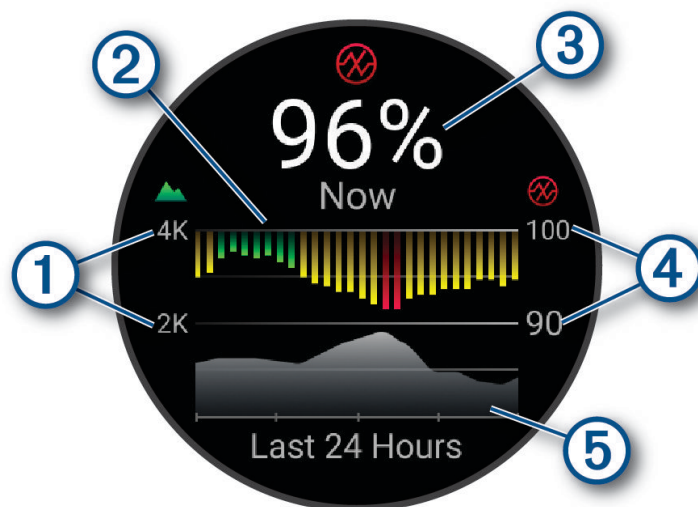
Hodinky jsou vybaveny zápěstním pulzním oxymetrem, který měří periferní nasycení krve kyslíkem (SpO2). Při rostoucí nadmořské výšce může hladina kyslíku v krvi klesat. Informace o nasycení kyslíkem vám pomůže posoudit, jak se vaše tělo přizpůsobuje vysokým nadmořským výškám při alpských sportech a expedicích.

Měření pulzním oxymetrem můžete aktivovat ručně otevřením stručného doplňku pulzního oxymetru (*Získávání hodnot z pulzního oxymetru*, strana 105). Můžete také zapnout režim celodenního měření (*Nastavení režimu pulzního oxymetru*, strana 106). Když jste v klidu a otevřete stručný doplněk pulzního oxymetru, hodinky provedou analýzu nasycení vaší krve kyslíkem a nadmořské výšky. Profil nadmořské výšky pomáhá při interpretaci hodnot z pulzního oxymetru a umožňuje porovnávat jejich změny se změnami hodnot nadmořské výšky.

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

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





① Stupnice nadmořské výšky.

② Graf průměrných hodnot nasycení kyslíkem za posledních 24 hodin.

③ Poslední načtená hodnota nasycení kyslíkem.




④ Rozsah procentuálních hodnot nasycení kyslíkem.

⑤ Graf hodnot nadmořské výšky za posledních 24 hodin.


### Získávání hodnot z pulzního oxymetru

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

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

- 1 Sedněte si nebo přerušete aktivitu a stisknutím tlačítka  na hlavní obrazovce hodinek si zobrazíte stručný doplňěk pulzního oxymetru.
- 2 Stisknutím tlačítka  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  si zobrazíte graf hodnot pulzního oxymetru za posledních sedm dní.

## Nastavení režimu pulzního oxymetru

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Zdraví a wellness** > **Pulzní oxymetr**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li zapnout měření během dne v době, kdy jste neaktivní, vyberte možnost **Celý den**.  
**POZNÁMKA:** Zapnutí režimu **Celý den** snižuje výdrž baterie.
  - 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 automatické měření vypnout, vyberte možnost **Na vyžádání**.

## 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.

## Automatický cíl

Zařízení automaticky vytváří denní cílový počet kroků na základě vašich předchozích úrovní aktivity. Během vašeho pohybu v průběhu dne zařízení zobrazuje, jak se blížíte ke svému cílovému počtu kroků.

Jestliže se rozhodnete, že funkci automatického cíle používat nechcete, můžete si nastavit vlastní cílový počet kroků na svém účtu Garmin Connect.

## Používání výzvy k pohybu

Dlouhodobé sezení může vyvolat nežádoucí změny metabolického stavu. Výzva k pohybu vám připomíná, abyste se nepřestali hýbat. Po hodině neaktivity se zobrazí výzva Pohyb! a lišta vybízející k pohybu. Po každých 15 minutách neaktivity se zobrazí další dílek. Pokud jsou zapnuté tóny, zařízení také pípne nebo zavibruje ([Nastavení systému, strana 125](#)).

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 fēnix 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. Můžete si nastavit běžnou dobu spánku – buď v aplikaci Garmin Connect nebo v nastavení hodinek (*Přizpůsobení režimu zaměření Spánek, strana 101*). Statistiky spánku sledují celkový počet hodin spánku, fáze spánku, pohyby ve spánku a skóre spánku. Spánkový poradce nabízí doporučení ohledně potřeby spánku založená na vaší historii spánku a aktivit, stavu VST a zdřímnutích (*Stručné doplňky, strana 57*). Zdřímnutí jsou doplňována do statistik spánku a mají vliv i na regeneraci. Podrobné statistiky spánku si můžete zobrazit ve svém účtu Garmin Connect.

**POZNÁMKA:** Můžete si nastavit režim Nerušit, kdy jsou vypnuty oznámení a upozornění s výjimkou alarmů (*Ovládací prvky, strana 53*).

## Používání automatického sledování spánku

- 1 Noste hodinky i na spaní.
- 2 Nahrajte si data o sledování spánku do účtu Garmin Connect (*Používání aplikace Garmin Connect, strana 97*). Statistiky spánku si můžete zobrazit ve svém účtu Garmin Connect. Informace o spánku z předchozí noci si můžete zobrazit na svých hodinkách fēnix (*Stručné doplňky, strana 57*).









## Mapa



Hodinky mohou zobrazovat několik typů mapových dat Garmin 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](https://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 Zvolte jednu z možností pro otevření mapy:
  - Chcete-li zobrazit mapu bez zahájení aktivity, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Mapa**.
  - Jděte ven, zahajte aktivitu s GPS (*Spuštění aktivity, strana 17*) a přejděte na obrazovku map pomocí tlačítka  nebo .
- 2 V případě potřeby počkejte, až hodinky vyhledají satelity.
- 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  a .
  - Chcete-li použít tlačítka, podržte tlačítko , zvolte možnost **Posunout/Zvětšit** a zvětšete nebo zmenšete mapu pomocí tlačítek  a .

**POZNÁMKA:** Chcete-li přepnout mezi posouváním nahoru a dolů, posouváním doleva a doprava nebo změnou měřítko mapy, stiskněte tlačítko .
- 4 Přidržením tlačítka  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  a .
  - Chcete-li použít tlačítka, podržte tlačítko , zvolte možnost **Posunout/Zvětšit** a zvětšete nebo zmenšete mapu pomocí tlačítek  a .
- POZNÁMKA:** Chcete-li přepnout mezi posouváním nahoru a dolů, posouváním doleva a doprava nebo změnou měřítka mapy, stiskněte tlačítko .

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

3 Přidržením tlačítka  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**.

## 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 aktivity, strana 47](#)).

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Mapy a navigace**.

**Správce map:** Zobrazuje verze stažených map a umožňuje stáhnout další mapy ([Správa map, strana 108](#)).

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

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


**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.

**Uzamk. 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.

**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.

## Správa map

1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .








2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Mapy a navigace > Správce map**.

3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud si chcete do zařízení stáhnout prémiové mapy a aktivovat si v něm předplatné služby Outdoor Maps+, vyberte možnost **Outdoor Maps+** ([Stažení map pomocí služby Outdoor Maps+, strana 109](#)).
- Pokud si chcete stáhnout mapy TopoActive, vyberte možnost **Mapy TopoActive** ([Stahování map TopoActive, strana 109](#)).



## Stažení map pomocí služby Outdoor Maps+

Než začnete stahovat mapy do zařízení, musíte se připojit k bezdrátové síti (*Připojení k síti Wi-Fi, strana 95*).

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Mapy a navigace** > **Správce map** > **Outdoor Maps+**.
- 3 V případě potřeby stiskněte tlačítko  a výběrem možnosti **Zjistit stav předplatného** v hodinkách aktivujete předplatné služby Outdoor Maps+.  
**POZNÁMKA:** Informace o možnosti zakoupení předplatného naleznete na webové stránce [garmin.com/outdoormaps](https://garmin.com/outdoormaps).
- 4 Vyberte možnost **Přidat mapu** a zvolte polohu.  
Zobrazí se náhled mapové oblasti.
- 5 V mapě máte tyto možnosti:
  - Přetažením mapy můžete zobrazit různé oblasti.
  - Přiblížením nebo oddálením dvou prstů přiblížíte nebo oddálíte zobrazení mapy.
  - Pomocí tlačítek **+** a **-** zobrazení mapy přiblížíte nebo oddálíte.
- 6 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost .
- 7 Vyberte možnost .
- 8 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Pokud chcete upravit název mapy, vyberte možnost **Název**.
  - Pokud chcete změnit mapovou vrstvu ke stažení, vyberte možnost **Vrstvy**.  
**TIP:** Podrobnosti o mapových vrstvách můžete zobrazit výběrem možnosti .
  - Pokud chcete upravit mapovou oblast, zvolte možnost **Vybraná oblast**.
- 9 Výběrem ikony  mapu stáhnete.  
**POZNÁMKA:** Aby nedošlo k nadměrnému vybití baterie, hodinky odloží zahájení stahování map do doby, než je připojíte k externímu zdroji napájení.




## Stahování map TopoActive

Než začnete stahovat mapy do zařízení, musíte se připojit k bezdrátové síti (*Připojení k síti Wi-Fi, strana 95*).

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Mapy a navigace** > **Správce map** > **Mapy TopoActive** > **Přidat mapu**.
- 3 Vyberte mapu.
- 4 Stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Stáhnout**.  
**POZNÁMKA:** Aby nedošlo k nadměrnému vybití baterie, hodinky odloží zahájení stahování map do doby, než je připojíte k externímu zdroji napájení.



## Odstranění map

Mapy můžete odebrat, abyste uvolnili místo v úložišti zařízení.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Mapy a navigace** > **Správce map**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Mapy TopoActive**, zvolte mapu, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Odebrat**.
  - Vyberte možnost **Outdoor Maps+**, zvolte mapu, stiskněte tlačítko  a vyberte možnost **Odstranit**.

## Zobrazení a skrytí mapových dat




Můžete si vybrat mapová data, která se mají na mapě zobrazit, a uložit témata mapových dat pro několik aktivit.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Mapa**.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Zvolte možnost **Vrstvy mapy**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li přizpůsobit mapová data pro typ aktivity, vyberte možnost **Téma aktivity** a zvolte aktivitu. Provedené změny nastavení mapových dat se uloží do vybraného tématu aktivity.
  - Chcete-li vybrat nainstalovaný mapový produkt, který se má zobrazit, vyberte možnost **Typ mapy** a zvolte mapový produkt.
  - Chcete-li zapnout konkrétní funkce mapy, například stopy aktivity nebo uložené polohy, vyberte funkci mapy a zvolte možnost **Stav > Zapnuto**.  
**TIP:** Chcete-li nastavení použít na všechna témata aktivit, můžete vybrat možnost **Použít na všechny aktivity**.
  - Chcete-li zobrazit verze stažených map nebo stáhnout další mapy, vyberte možnost **Získat další mapy** ([Správa map, strana 108](#)).

## Navigace





### Navigace k cíli

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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Mapa**.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Navigovat**.
- 5 Vyberte kategorii.
- 6 Podle pokynů na obrazovce vyberte cíl.
- 7 Vyberte možnost **Navigovat do**.
- 8 Vyberte aktivitu, kterou chcete použít při sledování trasy. Zobrazí se informace o navigaci.
- 9 Stisknutím tlačítka  spustíte navigaci.


## Navigace k bodu zájmu v okolí

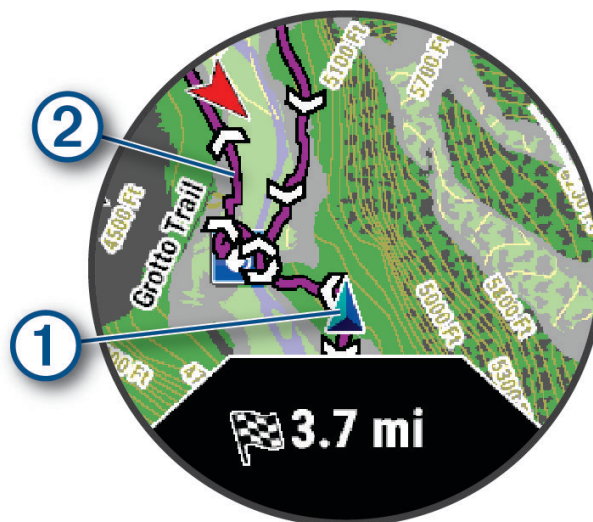
Pokud mapová data nainstalovaná do vašich hodinek obsahují i body zájmu, můžete si nastavit navigaci do takového bodu.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Mapa**.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Navigovat > Prozkoumat okolí**.  
Zobrazí se seznam bodů zájmu, které se nacházejí v blízkosti vaší aktuální polohy.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte kategorii a v případě potřeby postupujte podle pokynů na obrazovce.
  - Stisknutím tlačítka  otevřete klávesnici a zadejte název polohy.
- 6 Z výsledků vyhledávání vyberte požadovaný bod zájmu.
- 7 Vyberte možnost **Navigovat do**.
- 8 Vyberte aktivitu, kterou chcete použít při sledování trasy.  
Zobrazí se informace o navigaci.
- 9 Stisknutím tlačítka  spustíte navigaci.

## 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 .
- 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 zobrazuje vaše aktuální poloha ① a sledovaná trasa ②.



## 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 tlačítkových zkratk*, strana 125).

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Navigovat > Poslední MOB**.  
Zobrazí se informace o navigaci.

## Ukončení navigace


- 1 Při navigaci během aktivity podržte tlačítko .
- 2 Vyberte cíl.  
Zobrazí se podrobnosti o cíli.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Ukončit navigaci**.  
Navigace k cíli se ukončí, ale vaše aktivita zůstane aktivní.

## Ukládání poloh

### Ukládání polohy



Můžete uložit aktuální polohu, abyste se k ní později mohli vrátit v aplikaci Oblíbené (*Používání aplikace Uložené*, strana 12).

**POZNÁMKA:** Do menu ovládacích prvků můžete přidávat další možnosti (*Úprava menu ovládacích prvků*, strana 56).

- 1 Podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost .
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

### 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 tlačítkových zkratk*, strana 125).
- 2 Přidržením vámi přizpůsobeného tlačítka nebo kombinace tlačítek uložíte umístění v duální síti.
- 3 Počkejte, až hodinky naleznou satelity.
- 4 Stisknutím tlačítka  umístění uložíte.
- 5 V případě potřeby stiskněte tlačítko  a umístění upravte.



## Sdílení polohy z mapy pomocí aplikace Garmin Connect

### OZNÁMENÍ

Sdílení informací o poloze s ostatními je na vašem vlastním uvážení. Vždy důkladně zvažte, zda osoby, s kterými sdílíte informace o své poloze, znáte a zda vám sdílení těchto informací nevadí.

**POZNÁMKA:** Tato funkce je dostupná, pouze pokud je vaše zařízení Garmin podporující kurzy připojeno k zařízení iPhone využívajícímu technologii Bluetooth.

Můžete sdílet data a informace o poloze z Apple® Maps do kompatibilního zařízení Garmin.

1 Vyberte polohu na Apple Maps.


2 Vyberte  > .

3 V případě potřeby v aplikaci Garmin Connect vyberte zařízení Garmin.

V aplikaci Garmin Connect se zobrazí oznámení, že poloha je nyní k dispozici ve vašem zařízení ([Zahájení aktivity s GPS ze sdílené polohy, strana 113](#)).

### Zahájení aktivity s GPS ze sdílené polohy

Aplikaci Garmin Connect můžete použít ke sdílení polohy z Apple Maps do svých hodinek a zapnout navigaci do této polohy ([Sdílení polohy z mapy pomocí aplikace Garmin Connect, strana 113](#)).

1 Jakmile vám na hodinky přijde oznámení o poloze, vyberte možnost .

Na hodinkách se zobrazí informace o poloze.

**TIP:** Poloha se uloží do aplikace Oblíbené ([Používání aplikace Uložené, strana 12](#)).

2 Vyberte možnost **Navigovat do** a zvolte aktivitu.


3 Řiďte se zobrazenými pokyny, které vás dovedou do cíle.

### Navigace do sdílené polohy během aktivity

Tato funkce je určena pouze pro aktivity využívající GPS. Pokud je GPS pro vaši aktivitu vypnuté, můžete zobrazit polohu později.

**TIP:** Poloha se uloží do aplikace Oblíbené ([Používání aplikace Uložené, strana 12](#)).

V hodinkách můžete přijímat sdílené polohy během aktivity s GPS a zapnout navigaci do dané polohy ([Sdílení polohy z mapy pomocí aplikace Garmin Connect, strana 113](#)).

1 Pokud se během aktivity s GPS zobrazí oznámení o sdílené poloze, vyberte možnost  a spusťte navigaci ke sdílené poloze.

2 Řiďte se zobrazenými pokyny, které vás dovedou do cíle.

## Trasy

### VAROVÁNÍ




Tato funkce umožňuje uživatelům stahovat trasy vytvořené jinými uživateli. Společnost Garmin neposkytuje žádná ujištění ohledně bezpečnosti, přesnosti, spolehlivosti, úplnosti nebo aktuálnosti tras generovaných třetími stranami. Jakékoliv použití tras vytvořených třetími stranami nebo spoléhání se na ně je na vaše vlastní nebezpečí.

Trasu je možné odeslat z účtu Garmin Connect do zařízení. Jakmile je trasa uložena do zařízení, je možné pomocí zařízení provádět navigaci po trase.

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



Můžete také navigovat podle uložené trasy a pokusit se vyrovnat nebo překonat nastavené výkonnostní cíle. Pokud byl například původní kurz dokončen za 30 minut, můžete se pokusit překonat výsledek funkce Virtual Partner a dokončit kurz v kratším čase, než je 30 minut.



## Vytvoření a sledování trasy v zařízení

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Mapa**.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Navigovat > Vytvořit trasu**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li vytvořit trasu pro okružní cestu na základě nastavené vzdálenosti a směru navigace, vyberte možnost **Okružní trasa**.
  - Chcete-li vytvořit trasu na základě dříve uložené aktivity, vyberte možnost **Aktivity**.
  - Chcete-li vytvořit přímou trasu k objektu, který vidíte v dálce, vyberte možnost **Zadej směr a jdi**.
  - Chcete-li vytvořit trasu do místa na základě zeměpisných souřadnic, vyberte možnost **Souřadnice**.
  - Chcete-li vytvořit trasu výběrem bodů trasy na mapě, vyberte možnost **Použít mapu**.
- 6 Vyberte aktivitu, kterou chcete použít při sledování trasy.
- 7 V případě potřeby zadejte podle pokynů na obrazovce informace o poloze.
- 8 Stisknutím tlačítka  spustíte navigaci.

### Vytvoření okružní trasy





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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Mapa**.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Navigovat > Vytvořit trasu > Okružní trasa**.
- 5 Vyberte aktivitu, kterou chcete použít při sledování trasy.
- 6 Zadejte celkovou délku trasy.
- 7 Vyberte směr.

Zařízení nabídne tři trasy. Stisknutím tlačítka  si můžete zobrazit trasy.
- 8 Stiskněte tlačítko  a zvolte trasu.
- 9 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - 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 **Nadm. výška**.
  - Chcete-li trasu uložit, vyberte možnost **Uložit**.
  - Chcete-li si zobrazit stoupání na trase, vyberte možnost **Zobrazit stoupání**.

## 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 hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Mapa**.
- 3 Stiskněte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Navigovat > Vytvořit trasu > Zadej směr a jdi**.
- 5 Vyberte aktivitu, kterou chcete použít při sledování trasy.
- 6 Zaměřte horní stranu hodinek na objekt a stiskněte tlačítko .  
Zobrazí se informace o navigaci.
- 7 Stisknutím tlačítka  spustíte navigaci.

## Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect


Abyste mohli vytvořit trasu pomocí aplikace Garmin Connect, musíte mít účet Garmin Connect ([Garmin Connect](#), strana 97).

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu **•••**.
- 2 Vyberte možnost **Trénink a plánování > Trasy > Vytvořit trasu**.
- 3 Vyberte typ trasy.
- 4 Postupujte podle pokynů na displeji.
- 5 Vyberte možnost **Hotovo**.

**POZNÁMKA:** Trasu můžete odeslat do zařízení ([Odeslání trasy do zařízení](#), strana 115).

## Odeslání trasy do zařízení








Do zařízení si můžete odeslat trasu vytvořenou v aplikaci Garmin Connect ([Vytvoření trasy v aplikaci Garmin Connect](#), strana 115).

- 1 V aplikaci Garmin Connect vyberte ikonu **•••**.
- 2 Zvolte možnost **Trénink a plánování > Trasy**.
- 3 Vyberte trasu.
- 4 Vyberte ikonu .
- 5 Vyberte své kompatibilní zařízení.
- 6 Postupujte podle pokynů na displeji.

## 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 Projektování trasového bodu do aktivit a do seznamu aplikací.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Projektování trasového bodu**.
- 3 Pomocí tlačítka  nebo  nastavte směr.
- 4 Stiskněte tlačítko .
- 5 Tlačítkem  vyberte jednotky měření.
- 6 Tlačítkem  zadejte vzdálenost.
- 7 Stisknutím tlačítka  nastavení uložte.

Projektovaný trasový bod se uloží s výchozím názvem.

## Bezpečnostní a sledovací funkce

### UPOZORNĚNÍ

Bezpečnostní a sledovací funkce jsou doplňkové funkce a nelze na ně spoléhat jako na jediný způsob zajištění pomoci v nouzových situacích. Aplikace Garmin Connect za vás nezajišťuje kontakt se službami první pomoci.

### OZNÁMENÍ

Chcete-li používat bezpečnostní a sledovací funkce, je nutné hodinky řenix nejprve připojit k aplikaci Garmin Connect prostřednictvím technologie Bluetooth. Spárovaný telefon musí mít k dispozici datový tarif a musí se nacházet v oblasti datového pokrytí. Ve svém účtu Garmin Connect si můžete zadat nouzové kontakty.

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

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

**Detekce nehod:** Pokud hodinky řenix 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 ikonu .
- 2 Vyberte možnost **Bezpečnost a sledování > Bezpečnostní funkce > Nouzové kontakty > Přidat nouzové kontakty**.
- 3 Postupujte podle pokynů na displeji.

Vaše nouzové kontakty obdrží oznámení, když je přidáte jako nouzový kontakt, a mohou vaši žádost přijmout nebo odmítnout. Pokud kontakt odmítne, musíte zvolit jiný nouzový kontakt.

## Přidání kontaktů

Do aplikace Garmin Connect můžete vložit až 50 kontaktů. Kontaktní e-maily lze využívat ve funkci LiveTrack. Tři z kontaktů lze nastavit jako nouzové ([Přidání nouzových kontaktů, strana 116](#)).

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

Po přidání kontaktů musíte synchronizovat data, aby se změny v zařízení fēnix projevily ([Používání aplikace Garmin Connect, strana 97](#)).


## Zapnutí a vypnutí detekce nehod

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Detekce nehod je doplňková funkce dostupná pouze pro některé outdoorové aktivity. Nelze na ni spoléhat jako na jediný způsob zajištění pomoci v nouzových situacích. Aplikace Garmin Connect za vás nezajišťuje kontakt se službami první pomoci.

### OZNÁMENÍ

Než na hodinkách zapnete detekci nehod, musíte si v aplikaci Garmin Connect nastavit nouzové kontakty ([Přidání nouzových kontaktů, strana 116](#)). Spárovaný telefon musí mít k dispozici datový tarif a musí se nacházet v oblasti datového pokrytí. Vaše nouzové kontakty musí mít možnost přijímat e-maily nebo textové zprávy (mohou být účtovány poplatky za odesílání běžných textových zpráv).

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > 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 fēnix a je k nim připojený telefon, aplikace Garmin Connect může vašim nouzovým kontaktům odeslat automatickou textovou zprávu a e-mail s vaším jménem a souřadnicemi GPS (jsou-li k dispozici). Na vašem zařízení a v telefonu se zobrazí zpráva, že po uplynutí 15 vteřin bude odeslána informace vašim kontaktům. Pokud nepotřebujete pomoci, můžete tuto automatickou zprávu zrušit.


## Žádost o pomoc prostřednictvím funkce Assistance

### ⚠ UPOZORNĚNÍ

Funkce Assistance je doplňková funkce a nelze na ni spoléhat jako na jediný způsob zajištění pomoci v nouzových situacích. Aplikace Garmin Connect za vás nezajišťuje kontakt se službami první pomoci.

### OZNÁMENÍ

Abyste mohli požádat o pomoc prostřednictvím funkce Assistance, musíte nastavit nouzové kontakty v aplikaci Garmin Connect ([Přidání nouzových kontaktů, strana 116](#)). Spárovaný telefon musí mít k dispozici datový tarif a musí se nacházet v oblasti datového pokrytí. Vaše nouzové kontakty musí mít možnost přijímat e-maily nebo textové zprávy (mohou být účtovány poplatky za odesílání běžných textových zpráv).

- 1 Podržte tlačítko .
- 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

### OZNÁMENÍ

Spárovaný telefon musí mít k dispozici datový tarif a musí se nacházet v oblasti datového pokrytí.

Před zahájením relace GroupTrack je nutné hodinky spárovat s kompatibilním telefonem (*Párování telefonu*, strana 93).

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

- 1 Na hodinkách fēnix podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Bezpečnost a sledování > LiveTrack > GroupTrack**.
- 2 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Viditelné pro** povolíte relace GroupTrack pro všechny vaše kontakty Garmin Connect nebo pouze pro pozvané kontakty.
  - Výběrem možnosti **Zobrazit na mapě** povolíte zobrazování kontaktů na obrazovce mapy.
  - Výběrem možnosti **Typy aktivity** si můžete vybrat, jaké typy aktivity se zobrazí na obrazovce mapy během relace GroupTrack.
- 3 Na hodinkách zahajte outdoorovou aktivitu.
- 4 Přejděte na mapu, kde uvidíte své kontakty.

### 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.
- Hodinky fēnix spárujte s telefonem prostřednictvím technologie Bluetooth.
- Chcete-li aktualizovat seznam účastníků v rámci relace GroupTrack, vyberte v aplikaci Garmin Connect možnost **••• > Připojení**.
- Vyčkejte, až všichni účastníci spárují své telefony, a v aplikaci Garmin Connect spusťte 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 46).

## Hudba

**POZNÁMKA:** Hodinky fēnix mají tři různé možnosti přehrávání hudby.

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

Do hodinek fēnix 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 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 ikonu ●●●.
- 2 Vyberte možnost **Zařízení Garmin** a zvolte své hodinky.
- 3 Vyberte možnost **Hudba > Poskyvatelé hudby**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - 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 95](#)).


- 1 Přidržením tlačítka  na jakékoli obrazovce otevřete ovládací prvky hudby.
- 2 Podržte tlačítko .
- 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 , 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 hodinek nahrát svoji vlastní hudbu, musíte si do počítače nainstalovat aplikaci Garmin Express ([garmin.com/express](http://garmin.com/express)).

Do hodinek fēnix 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 hodinky ke svému počítači pomocí přibaleného kabelu USB.
- 2 Na počítači otevřete aplikaci Garmin Express, zvolte své hodinky 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 fēnix kategorii, zaškrtněte políčka souborů a zvolte možnost **Odebrat ze zařízení**.

## Poslech hudby

- 1 Přidržením tlačítka  na jakékoli obrazovce otevřete ovládací prvky hudby.
- 2 V případě potřeby připojte sluchátka Bluetooth (*Připojení sluchátek Bluetooth, strana 120*).
- 3 Podržte tlačítko .
- 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 119*).
  - Pokud chcete ovládat přehrávání hudby na telefonu, vyberte možnost **Ovládání telefonu**.
  - Pro poslech hudby od jiného poskytovatele vyberte název poskytovatele a seznam skladeb.
- 5 Vyberte ikonu .


## 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. Dvojitém 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 fēnix, musíte připojit sluchátka Bluetooth.

- 1 Umístěte sluchátka do vzdálenosti 2 m (6,6 stopy) od hodinek.
- 2 Zapněte na sluchátkách režim párování.
- 3 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 4 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Hudba > Sluchátka > Přidat novou pol..**
- 5 Proces spárování dokončíte výběrem sluchátek.

## Změna režimu zvuku

Režim přehrávání hudby můžete změnit ze sterea na mono.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Hudba > Zvuk**.
- 3 Vyberte možnost.




# 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). Hodinky pomocí těchto údajů vypočítávají přesné údaje o tréninku.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítko **Nastavení hodinek > Uživatelský profil**.
- 3 Vyberte možnost.

## Nastavení pohlaví

Když hodinky poprvé nastavujete, je potřeba zvolit pohlaví. Většina tréninkových a pohybových algoritmů funguje na principu dvou pohlaví. S ohledem na dosažení optimálních výsledků společnost Garmin doporučuje zvolit pohlaví, se kterým jste se narodili. Po prvním nastavení je možné profil upravit v účtu Garmin Connect.


**Profil a soukromí:** Umožňuje upravit data ve vašem veřejném profilu.

**Nastavení uživatele:** Umožňuje nastavit pohlaví. Pokud zvolíte možnost *Nespecifikováno*, algoritmy zohledňující pohlaví použijí pohlaví, které jste určili při nastavování hodinek.

## Zobrazení věku podle kondice

Věk podle kondice vám poskytuje představu o tom, jak je na tom vaše kondice v porovnání s osobami stejného pohlaví. K určení věku podle kondice využívají hodinky informace, jako je váš věk, index tělesné hmotnosti (BMI), klidový srdeční tep nebo historie intenzivních aktivit. Pokud máte váhu Index™, vaše hodinky místo BMI k určení věku podle kondice využijí údaj o procentu vašeho tělesného tuku. Na váš věk podle kondice může mít vliv cvičení a změny v životním stylu.

**POZNÁMKA:** Aby bylo určení vašeho věku podle kondice co nejpřesnější, nastavte si svůj uživatelský profil ([Nastavení uživatelského profilu, strana 121](#)).

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Uživatelský profil > Věk podle kondice**.

## Rozsahy srdečního tepu

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

## Cíle aktivit typu fitness

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


- Váš srdeční tep je dobrým měřítkem intenzity cvičení.
- Trénink v určitém rozsahu srdečního tepu vám pomůže zvýšit výkonnost vašeho kardiovaskulárního systému.

Znáte-li svůj maximální srdeční tep, můžete pomocí tabulky ([Výpočty rozsahů srdečního tepu, strana 123](#)) určit rozsah srdečního tepu nejvhodnější pro vaše kondiční cíle.

Pokud svůj maximální srdeční tep neznáte, použijte některý z kalkulačků 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 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Uživatelský profil > Srdeční tep a výkonnostní zóny > Srdeční tep**.
- 3 Vyberte možnost **Maximální srdeční tep** a zadejte maximální srdeční tep.  
Pomocí funkce Automatická detekce můžete automaticky zaznamenat maximální srdeční tep během aktivity (*Automatická detekce hodnot výkonu, strana 123*).
- 4 Vyberte možnost **LP** a zadejte laktátový práh tepové frekvence.  
Můžete také provést řízený test pro určení vašeho laktátového prahu (*Laktátový práh, strana 67*).  
Pomocí funkce Automatická detekce můžete automaticky zaznamenat svůj laktátový práh během aktivity (*Automatická detekce hodnot výkonu, strana 123*).
- 5 Vyberte možnost **Klidový ST > Nastavit vlastní** a zadejte klidový srdeční tep.  
Můžete použít průměrnou klidovou hodnotu srdečního tepu změřenou hodinkami nebo si nastavit vlastní.
- 6 Vyberte možnost **Zóny: > Podle**.
- 7 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Pokud vyberete možnost **Tepů za minutu**, můžete prohlížet a upravovat zóny v tepech za minutu.
  - Pokud vyberete možnost **%maximálního ST**, můžete prohlížet a upravit zóny jako procento svého maximálního srdečního tepu.
  - Pokud vyberete možnost **%RST**, můžete prohlížet a upravit zóny jako procento své rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep).
  - Pokud vyberete možnost **%LP**, můžete prohlížet a upravit zóny jako procento srdečního tepu laktátového prahu.
- 8 Vyberte zónu a zadejte hodnotu pro každou zónu.
- 9 Vyberte možnost **Srdeční tep pro jednotlivé sporty** a vyberte profil sportu, pro který chcete přidat samostatnou zónu (volitelné).
- 10 Zopakováním tohoto postupu můžete přidat další zóny srdečního tepu (volitelné).

## Nastavení zón srdečního tepu hodinkami

Výchozí nastavení umožňují hodinkám rozpoznat maximální srdeční tep a nastavit zóny srdečního tepu jako procento maximálního srdečního tepu.


- Ujistěte se, že jsou vaše nastavení uživatelského profilu přesná (*Nastavení uživatelského profilu, strana 121*).
- Se snímačem srdečního tepu (hrudním či na zápěstí) běhejte častěji.
- Vyzkoušejte několik tréninkových plánů pro tepovou frekvenci, které jsou dostupné ve vašem účtu Garmin Connect .
- Ve vašem účtu Garmin Connect si prohlédněte své trendy srdečního tepu a čas v jednotlivých zónách.

## Výpočty rozsahů srdečního tepu

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


## Nastavení výkonnostních zón

Výkonnostní zóny využívají výchozí hodnoty podle pohlaví, hmotnosti a průměrné schopnosti a nemusí odpovídat vašim osobním schopnostem. Pokud znáte funkční limitní hodnotu výkonu (FTP) nebo limitní hodnotu výkonu (TP), můžete ji zadat a povolit softwaru automaticky vypočítat vaše výkonnostní zóny. Zóny můžete upravit ručně v hodinkách nebo pomocí vašeho účtu Garmin Connect.


- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Uživatelský profil > Srdeční tep a výkonnostní zóny > Výkon**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte možnost **Podle**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Watty** zóny zobrazíte a upravíte ve watttech.
  - Výběrem možnosti **% FTP** nebo **% TP** zobrazíte a upravíte zóny jako procento své limitní hodnoty výkonu.
- 6 Vyberte možnost **FTP** nebo **Limitní hodnota výkonu** a zadejte svou hodnotu.  
Pomocí funkce Automatická detekce můžete automaticky zaznamenat svou limitní hodnotu výkonu během aktivity (*Automatická detekce hodnot výkonu, strana 123*).
- 7 Vyberte zónu a zadejte hodnotu pro každou zónu.
- 8 V případě potřeby vyberte možnost **Minimální** a zadejte minimální hodnotu výkonu.

## Automatická detekce hodnot výkonu

Ve výchozím nastavení se zapne funkce Automatická detekce. Hodinky mohou během aktivity automaticky sledovat váš maximální srdeční tep a laktátový práh. Když hodinky spárujete s kompatibilním měřičem výkonu, dokáží během aktivity automaticky sledovat funkční limitní hodnotu výkonu (FTP).

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Uživatelský profil > Srdeční tep a výkonnostní zóny > Automatická detekce**.
- 3 Vyberte možnost.

# Nastavení správce napájení

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Správce napájení**.

**Úspora baterie:** Upraví nastavení systému tak, aby byla v režimu hodinek co nejvíce prodloužena výdrž baterie (*Nastavení funkce úspory baterie, strana 124*).

**Režimy napájení:** Přizpůsobí nastavení systému tak, aby byla během aktivity co nejvíce prodloužena výdrž baterie (*Úprava režimů napájení, strana 125*).

**Proc. nabití bat.:** Zobrazuje zbývající kapacitu baterie v procentech.


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

**Upozornění na slabou baterii:** Upozorní vás, když je baterie slabá.

## 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 53*).

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > 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 **Hudba** vypnete možnost poslechu hudby z hodinek.
  - Výběrem možnosti **Telefon** odpojíte spárovaný telefon.
  - Výběrem možnosti **Wi-Fi** se odpojíte od sítě Wi-Fi.
  - Výběrem možnosti **Srdeční tep na zápěstí** vypnete funkci sledování srdečního tepu na zápěstí.
  - Výběrem možnosti **Pulzní oxymetr** vypnete snímač pulzního oxymetru.
  - Výběrem možnosti **Displej** 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.


## Přizpůsobení režimu napájení pro danou aktivitu

Nastavení režimu napájení můžete přizpůsobit jednotlivým aktivitám.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Aktivity** a vyberte aktivitu.
- 3 Stiskněte tlačítko  a poté vyberte **Možnosti aktivity > Režim napájení**.
- 4 Vyberte možnost.  
Hodinky zobrazí, kolik hodin kapacity baterie budete mít u zvoleného režimu napájení k dispozici.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li změnit výchozí režim napájení pro danou aktivitu, vyberte možnost **Výchozí režim**.
  - Chcete-li změnit, kdy se pro danou aktivitu zobrazí upozornění na slabou baterii, vyberte možnost **Upozornění na slabou baterii**.
  - Chcete-li změnit, kdy se režim napájení automaticky změní, pokud je baterie slabá, vyberte možnost **Čas autom. přepnutí**.
  - Chcete-li automaticky změnit režim napájení, když se zobrazí upozornění na slabou baterii, vyberte možnost **Aut. přepnutí režimu**.

## 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 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **Správce napájení** > **Režimy napájení**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte režim, který chcete upravit.
  - Vyberte možnost **Přidat novou pol.** 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.

## Nastavení systému

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **System**.

**Zkratky:** Slouží k přiřazení tlačítkových zkratk (*Přizpůsobení tlačítkových zkratk, strana 125*).

**Nerušit:** Zapne režim Nerušit, ve kterém je ztmavená obrazovka a jsou vypnuté výstrahy a upozornění.

**Kompas:** Slouží ke kalibraci interního kompasu a přizpůsobení nastavení (*Kompas, strana 125*).

**Výškoměr a barometr:** Slouží ke kalibraci interního barometrického výškoměru a přizpůsobení nastavení (*Výškoměr a barometr, strana 126*).

**Čas:** Slouží ke změně nastavení času (*Nastavení času, strana 127*).

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

**Hlas:** Slouží k nastavení jazyka a typu hlasu hodinek.

**Rozšířené:** Otevře pokročilé nastavení systému pro nastavení měrných jednotek, režimu záznamu dat a režimu USB (*Pokročilá nastavení systému, strana 128*).


**Vynulovat:** Umožňuje vynulování uživatelských dat a nastavení (*Obnovení výchozích hodnot všech nastavení, strana 128*).

**Aktualizace softwaru:** Umožňuje nainstalovat stažené aktualizace softwaru, zapnout automatické aktualizace nebo ručně zkontrolovat dostupné aktualizace (*Aktualizace produktů, strana 131*).

**Informace:** Slouží k zobrazení informací o zařízení, softwaru, licenci a předpisech (*Zobrazení informací o zařízení, strana 128*).

## Přizpůsobení tlačítkových zkratk



Můžete si upravit funkci podržení různých tlačítek nebo kombinací tlačítek.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **System** > **Zkratky**.
- 3 Vyberte tlačítko nebo kombinaci tlačítek, kterou chcete upravit.
- 4 Vyberte funkci.


## 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 126*).

## Nastavení směru kompasu

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

## Nastavení kompasu

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Systém > Kompas**.

**Kalibrovat:** Umožňuje ručně kalibrovat snímač kompasu (*Ruční kalibrace kompasu, strana 126*).

**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 126*).


**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 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Systém > Kompas > Kalibrovat**.
- 3 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 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Systém > Kompas > Reference severu**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li jako referenci směru pohybu nastavit zeměpisný sever, vyberte možnost **Skutečný**.
  - Chcete-li automaticky nastavit magnetickou deklinaci pro vaši polohu, vyberte možnost **Magnetický**.
  - Chcete-li jako referenci směru pohybu nastavit sever souřadnicové sítě (000°), vyberte možnost **Souřadnicová síť**.
  - Chcete-li nastavit hodnotu magnetické deklinace ručně, vyberte možnost **Uživatel > Magnetická variace**, zadejte hodnotu magnetické deklinace a vyberte **Hotovo**.

## Výškoměr a barometr

Hodinky obsahují interní výškoměr a barometr. Hodinky získávají data pro výšku a tlak neustále, i když jsou v režimu s nízkou spotřebou. Výškoměr zobrazuje vaši přibližnou nadmořskou výšku na základě změn tlaku. Barometr zobrazuje data okolního tlaku na základě konstantní nadmořské výšky, ve které byl naposledy kalibrován výškoměr (*Nastavení výškoměru a barometru, strana 127*).

## Nastavení výškoměru a barometru

Na hlavní obrazovce hodinek stiskněte tlačítko , vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **System** a zvolte možnost **Výškoměr** nebo **Barometr**.

**Kalibrovat:** Manuálně kalibruje výškoměr a barometr.

**Autokalibr:** Automaticky kalibruje snímač 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.


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

**Tlak:** Nastaví měrné jednotky pro tlak.


**Graf barometru:** Nastavuje dobu, po kterou se má graf zobrazovat ve stručném doplňku barometru.

### 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 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **System**.
- 3 Vyberte možnost **Výškoměr** nebo **Barometr**.
- 4 Vyberte možnost **Kalibrovat**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li zadat aktuální nadmořskou výšku ručně, vyberte možnost **Zadat ručně**.
  - Chcete-li provést automatickou kalibraci na základě digitálního modelu terénu, vyberte možnost **Použít DEM**.
  - Chcete-li automaticky kalibrovat z vaší polohy GPS, vyberte možnost **Použít GPS**.

## Nastavení času

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **System** > **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.

**Synchronizace času:** Umožňuje synchronizovat čas, pokud měníte časovou zónu nebo přecházíte na letní či zimní čas ([Synchronizace času, strana 127](#)).


### Synchronizace času

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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek** > **System** > **Čas** > **Synchronizace času**.
- 3 Počkejte, až se hodinky připojí ke spárovanému telefonu nebo vyhledají satelity ([Vyhledání satelitních signálů, strana 134](#)).

**TIP:** Stisknutím tlačítka  můžete přepnout zdroj.

## Pokročilá nastavení systému

Na hodinkách podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Systém > Rozšířené**.


**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 128*).

**Nahrávání dat:** Umožňuje nastavit způsob, jakým hodinky zaznamenávají data aktivity. Možnost nahrávání opakovaní 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.

### Změna měrných jednotek


Lze upravit měrné jednotky vzdálenosti, tempa a rychlosti, nadmořské výšky a další.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Systém > Rozšířené > Formát > Jednotky**.
- 3 Vyberte typ měrné jednotky.
- 4 Vyberte měrnou jednotku.

### Obnovení výchozích hodnot všech nastavení

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


Všechna nastavení hodinek lze vrátit na výchozí nastavení výrobce.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Systém > Vynulovat**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li obnovit všechna nastavení hodinek na výchozí nastavení výrobce a přitom zachovat uživatelsky zadané údaje a historii aktivit, vyberte možnost **Obnovit výchozí nastavení**.
  - Chcete-li z historie smazat všechny aktivity, vyberte možnost **Odstranit všechny aktivity**.
  - Chcete-li vynulovat všechny celkové součty vzdáleností a časů, vyberte možnost **Vynulovat celkové souhrny**.
  - Chcete-li obnovit všechna nastavení hodinek na výchozí nastavení výrobce a smazat veškeré uživatelsky zadané údaje a historii aktivit, vyberte možnost **Odstranit data a obnovit nastavení**.

**POZNÁMKA:** Máte-li nastavenou peněženku Garmin Pay, aktivací této možnosti dojde k vymazání peněženky z hodinek. Máte-li v hodinkách uloženou hudbu, aktivací této možnosti dojde k jejímu vymazání.

### Zobrazení informací o zařízení


Můžete zobrazit informace o zařízení, jako jsou například identifikační číslo přístroje, informace o předpisech, verze softwaru a licenční dohoda.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > 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 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 V menu nastavení vyberte možnost **System**.
- 3 Vyberte možnost **Informace**.

## Informace o zařízení

### Informace o displeji AMOLED

Ve výchozím nastavení jsou nastavení hodinek optimalizována pro výdrž baterie a výkon (*Tipy pro maximalizaci výdrže baterie, strana 132*).

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 jasu. Z důvodu omezení vypalování se displej fénix vypne po nastavené prodlevě (*Nastavení displeje a jasu, strana 86*). Hodinky probudíte nakloněním zápěstí směrem k tělu, klepnutím na dotykový displej nebo stisknutím tlačítka.


### Nabíjení hodinek

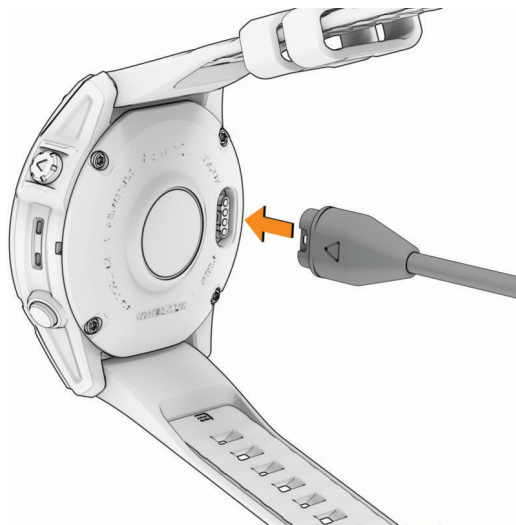
#### VAROVÁNÍ

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 130*).

- 1 Zapojte kabel (konektor se symbolem ) do nabíjecího portu hodinek.



- 2 Zapojte druhý konektor kabelu do portu USB-C® počítače nebo napájecího adaptéru (minimální výstupní výkon 15 W).

Hodinky zobrazují aktuální stav nabití baterie.

- 3 V případě potřeby přejděte na adresu [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com) nebo požádejte svého prodejce Garmin o informace o volitelném příslušenství a náhradních dílech.
- 4 Když úroveň nabití dosáhne 100 %, hodinky odpojte.

## Technické údaje

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

## Informace o baterii

Skutečná výdrž baterie závisí na funkcích aktivovaných v hodinkách, jako je například měření tepu na zápěstí, oznámení z telefonu, GPS, interní snímače a připojené snímače.

Režim	Výdrž baterie v režimu Gesto	Výdrž baterie v režimu Režim displeje Vždy zapnuto
Režim chytrých hodinek	Až 16 dní	Až 6 dní
Režim hodinek s úsporou baterie	Až 21 dní	Není k dispozici
Režim pouze s GPS	Až 42 hodin	Až 30 hodin
Režim se všemi satelitními systémy	Až 32 hodin	Až 24 hodin
Režim se všemi satelitními systémy a hudbou	Až 10 hodin	Až 10 hodin
Maximální výdrž baterie v režimu GPS	Až 75 hodin	Není k dispozici
Režim Expedice GPS	Až 14 dní	Není k dispozici

## Péče o zařízení

### OZNÁMENÍ

K čištění zařízení nepoužívejte ostré předměty.

Nikdy nepoužívejte pro ovládání dotykové obrazovky tvrdé nebo ostré předměty, mohlo by dojít k jejímu poškození.

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

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

Nemačkejte tlačítka pod vodou.

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

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

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

## 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

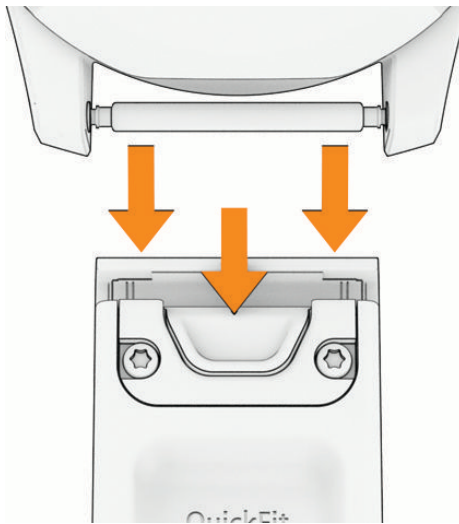
I malé množství potu nebo vlhkosti může při připojení k nabíječe způsobit korozi elektrických kontaktů. Koroze může bránit nabíjení a přenosu dat.

**TIP:** Další informace najdete na webové stránce [garmin.com/fitandcare](http://garmin.com/fitandcare).

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

## Výměna pásku QuickFit®

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



- 2 Umístěte nový pásek a zarovnejte jej s hodinkami.
- 3 Zatlačte pásek na místo.  
**POZNÁMKA:** Zkontrolujte, zda je pásek řádně připevněn. Západka by měla zapadnout kolem osičky hodinek.
- 4 Opakujte kroky 1 až 3 s druhým páskem.

## Odstranění problémů

### Aktualizace produktů

Při připojení prostřednictvím Bluetooth nebo Wi-Fi zařízení automaticky kontroluje dostupnost nových aktualizací. Dostupné aktualizace můžete zkontrolovat také ručně v nastavení systému (*Nastavení systému*, strana 125). 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](https://support.garmin.com) najdete další návody, články a aktualizace softwaru.
- Přejděte na adresu [buy.garmin.com](https://buy.garmin.com) nebo požádejte svého prodejce Garmin o informace o volitelném příslušenství a náhradních dílech.
- Informace o přesnosti funkcí naleznete na webu [www.garmin.com/ataccuracy](https://www.garmin.com/ataccuracy).  
Toto zařízení není zdravotnický přístroj.

## Zařízení používá nesprávný jazyk.

Pokud na hodinkách omylem zvolíte nesprávný jazyk, můžete ho změnit.

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte symbol .
- 3 Vyberte možnost .
- 4 Přejděte na sedmou položku v seznamu a stiskněte tlačítko .
- 5 Vyberte svůj jazyk.



## Tipy pro maximalizaci výdrže baterie

Tyto tipy vám pomohou prodloužit výdrž baterie.

- Změňte režim napájení během aktivity (*Přizpůsobení režimu napájení pro danou aktivitu, strana 124*).
- Zapněte funkci úspory baterie v menu ovládacích prvků (*Ovládací prvky, strana 53*).
- Snižte prodlevu obrazovky (*Nastavení displeje a jasu, strana 86*).
- Vypněte u prodlevy obrazovky nastavení **Režim displeje Vždy zapnuto** a nastavte kratší prodlevu (*Nastavení displeje a jasu, strana 86*).
- Snižte jas obrazovky (*Nastavení displeje a jasu, strana 86*).
- Používejte u aktivit satelitní režim UltraTrac (*Nastavení satelitů, strana 52*).
- Když nepoužíváte připojené funkce, vypněte technologii Bluetooth (*Ovládací prvky, strana 53*).
- Když chcete přerušit aktivitu na delší dobu, použijte funkci **Obnovit později** (*Zastavení aktivity, strana 18*).
- Použijte vzhled hodinek, který se neaktualizuje každou sekundu.  
Můžete například použít displej hodinek bez vteřinové ručičky (*Úprava vzhledu hodinek, strana 4*).
- Omezte oznámení telefonu, která se na hodinkách zobrazují (*Správa oznámení, strana 94*).
- Vypněte zasílání dat o tepové frekvenci do spárovaných zařízení (*Přenos dat srdečního tepu, strana 104*).
- Vypněte měření srdečního tepu na zápěstí (*Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí, strana 104*).
- **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 106*).

## Restartování hodinek

Pokud hodinky přestanou reagovat, můžete je restartovat pomocí následujícího postupu.

- Podržte tlačítko , dokud se hodinky nevypnou, a podržením tlačítka  je znovu zapněte.
- Připojte hodinky alespoň na 30 sekund k nabíjecímu portu USB-C, odpojte kabel a znovu jej připojte.


## Je můj telefon kompatibilní s mými hodinkami?

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

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


## Telefon se nepřipojí k hodinkám

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

- Zkuste telefon i hodinky vypnout a znovu je zapnout.
- Zapněte na telefonu technologii Bluetooth.
- Aktualizujte aplikaci Garmin Connect na nejnovější verzi.
- Jestliže chcete zopakovat proces párování, odeberte hodinky z aplikace Garmin Connect a v nastavení Bluetooth v telefonu.
- Pokud jste si koupili nový telefon, odeberte své hodinky z aplikace Garmin Connect v telefonu, který již nebudete používat.
- Umístěte telefon do vzdálenosti 10 m (33 ft) od hodinek.
- Na telefonu spusťte aplikaci Garmin Connect a výběrem možnosti **••• > Zařízení Garmin > Přidat zařízení** vstupte do režimu párování.
- Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko  a vyberte možnost **Nastavení hodinek > Připojení > Telefon > Párovat s telefonem**.

## Mohu se svými hodinkami používat snímač Bluetooth?

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

- 1 Na hlavní obrazovce hodinek podržte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost **Nastavení hodinek > Připojení > Snímače a příslušenství > Přidat novou pol..**
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Vyhledat vše**.
  - Vyberte typ snímače.

Můžete si přizpůsobit volitelná datová pole ([Přizpůsobení datových obrazovek, strana 45](#)).

## Sluchátka se nepřipojí k hodinkám

Pokud byla sluchátka Bluetooth dříve spojena s telefonem, mohou se automaticky připojit k telefonu namísto 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 120](#)).

## Hudba se mi vypíná nebo má sluchátka nezůstanou připojená

Pokud hodinky fēnix propojíte se sluchátky Bluetooth, signál je nejsilnější, když mezi hodinkami a anténou sluchátek není žádná překážka.

- Pokud signál musí procházet vaším tělem, může docházet ke ztrátě signálu nebo spojení se sluchátky.
- Pokud nosíte hodinky fēnix na levém zápěstí, měli byste se ujistit, že anténa sluchátek Bluetooth je na vašem levém uchu.
- 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.

## Jak lze zrušit označení okruhu tlačítkem?

Někdy se může stát, že během aktivity stisknete tlačítko okruhu omylem. Ve většině případů se na obrazovce na několik sekund zobrazí ikona , která umožňuje zrušit poslední označení okruhu nebo změnu sportovní aktivity. Funkce zrušení označeného okruhu je k dispozici u aktivit, které podporují ruční označení okruhu, ruční změnu sportovní aktivity a automatickou změnu sportovní aktivity. Funkce zrušení označeného okruhu není k dispozici u aktivit, kde se okruhy, běhy, odpočinky nebo pauzy označují automaticky, jako jsou například aktivity v tělocvičně, plavání v bazénu nebo cvičení.

## Vyhledání satelitních signálů

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

**TIP:** Další informace o systému GPS naleznete na stránce [garmin.com/aboutGPS](http://garmin.com/aboutGPS).

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

## Zlepšení příjmu satelitů GPS

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

## Srdeční tep naměřený hodinkami není přesný

Podrobnější informace o snímáči srdečního tepu najdete na stránce [garmin.com/hearttrate](http://garmin.com/hearttrate).



## Měření teploty během aktivity není přesné

Vaše tělesná teplota ovlivňuje měření teploty prováděné interním snímačem teploty. Chcete-li získat nejpřesnější hodnotu teploty, je nutné sejmout hodinky ze zápěstí a počkat 20 až 30 minut.

Během nošení hodinek lze také použít volitelný externí snímač teploty tempe k zobrazení přesné hodnoty okolní teploty.

## Ukončení ukázkového režimu

Ukázkový režim nabízí náhled funkcí hodinek.

- 1 Osmkrát stiskněte tlačítko .
- 2 Vyberte možnost .

## Sledování aktivity

Podrobnější informace o přesnosti sledování aktivit naleznete na stránce [garmin.com/ataccuracy](http://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 hodinkách neodpovídá počtu kroků v účtu Garmin Connect

Počet kroků v účtu Garmin Connect se aktualizuje při synchronizaci hodinek.

1 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Synchronizujte svůj počet kroků se službou Garmin Express (*Používání aplikace Garmin Connect v počítači, strana 98*).
- Synchronizujte počet kroků s aplikací Garmin Connect (*Používání aplikace Garmin Connect, strana 97*).

2 Vyčkejte na dokončení synchronizace.

Synchronizace může trvat několik minut.

**POZNÁMKA:** Obnovením aplikace Garmin Connect nebo aplikace Garmin Express nedojde k synchronizaci dat ani k aktualizaci počtu kroků.

## Počet vystoupaných pater neodpovídá skutečnosti

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

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

# Dodatek

## Datová pole

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

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

### Pole kadence

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

### Grafy

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.
Graf výkonu	Graf zobrazující výkon během aktivity.
Graf rychlosti	Graf zobrazující rychlost během aktivity.

### Pole kompasu

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



### Pole vzdálenosti

Název	Popis
Vzdálen.	Ujetá vzdálenost pro aktuální prošlou trasu nebo aktivitu.
Vzdálenost intervalu	Vzdálenost uražená pro aktuální interval.
Délka okruhu	Uražená vzdálenost pro aktuální okruh.
Délka posledního okruhu	Ujetá vzdálenost pro poslední dokončený okruh.
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.
Nadm. výška	Výška vaší současné polohy nad mořskou hladinou nebo pod mořskou hladinou.
Klouzavost	Poměr uražené vzdálenosti ve vodorovném směru a změny převýšení.
Nadmořská výška GPS	Nadmořská výška vaší aktuální polohy pomocí zařízení GPS.
Sklon	Výpočet stoupání (nadmořské výšky) při běhu (vzdálenost). Pokud například na každé vystoupané 3 m (10 stop) urazíte 60 m (200 stop), je sklon 5 %.
Výstup pro okruh	Převýšení při výstupu pro aktuální okruh.
Sestup pro okruh	Převýšení při sestupu pro aktuální okruh.
Výstup pro poslední okruh	Převýšení při výstupu pro poslední dokončený okruh.
Sestup pro poslední okruh	Převýšení při sestupu pro poslední dokončený okruh.
Maximální výstup	Maximální rychlost stoupání ve stopách za minutu nebo v metrech za minutu od posledního vynulování.
Maximální sestup	Maximální rychlost sestupu v metrech za minutu nebo stopách za minutu od posledního vynulování.
Maximální nadmořská výška	Nejvyšší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování.
Minimální nadmořská výška	Nejnižší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování.
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.
Přev. 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 kontaktu 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 stamina (vzdálenost)	Ukazatel zobrazující aktuální zbývající vzdálenost podle stamina.
Ukazatel stamina (čas)	Ukazatel zobrazující aktuální zbývající čas podle stamina.
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 vertikální oscilace	Barevný ukazatel zobrazující míru odrazu při běhu
Ukazatel vertikálního 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.
Průměrný %RST	Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální aktivitu.
Průměrný ST	Průměrný srdeční tep pro aktuální aktivitu.
% Maximální ST - Průměr	Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální aktivitu.
Srdeční tep	Váš srdeční tep udávaný v tepech za minutu (t/min). Vaše zařízení musí disponovat měřením srdečního tepu na zápěstí nebo být připojeno ke kompatibilnímu snímači srdečního tepu.
% Maximální ST	Procento maximálního srdečního tepu.
Zóna ST	Aktuální zóna srdečního tepu (1 až 5). Výchozí zóny vycházejí z vašeho uživatelského profilu a maximálního srdečního tepu (220 minus váš věk).
Průměrné %RST intervalu	Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální interval plavání.
Průměrné %Max. intervalu	Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální interval plavání.
Průměrný ST intervalu	Průměrná tepová frekvence pro aktuální interval plavání.
Maximální %RST intervalu	Maximální procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální interval plavání.
Maximální %Max. intervalu	Maximální procento maximálního srdečního tepu pro aktuální interval plavání.
Maximální ST intervalu	Maximální tepová frekvence pro aktuální interval plavání.
%RST okruhu	Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro aktuální okruh.
ST okruhu	Průměrný srdeční tep pro aktuální okruh.
% Maximální ST - okruh	Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální okruh.
%RST posledního okruhu	Průměrné procento rezervy srdečního tepu (maximální srdeční tep minus klidový srdeční tep) pro naposled dokončený okruh.
ST posledního okruhu	Průměrný srdeční tep pro poslední dokončený okruh.
% Maximální ST - okruh	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 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. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Zbývající vzdálenost	Zbývající vzdálenost do cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Vzdálenost k příštímu bodu	Zbývající vzdálenost k dalšímu trasovému bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Odhadovaná celková 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.
Příští odbočka	Vzdálenost k příští odbočce na stezce podle průvodce NextFork™.
Další bod trasy	Další bod na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Odchylka od kurzu	Vzdálenost doleva nebo doprava, o kterou jste se odchýlili od původní dráhy cesty. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Čas k příštímu bodu	Odhadovaná doba potřebná k dosažení dalšího trasového bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Rychlost přiblížení	Rychlost, kterou se blížíte po trase k cílovému bodu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.
Vertikální vzdálenost 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.
Úroveň nabití baterie	Zbývající energie baterie.
Baterie eBike	Zbývající energie baterie elektrokola.
Dojezd elektrokola	Odhadovaná zbývající vzdálenost, po kterou může elektrokolo poskytovat pomoc.
Plynulost	Údaj o konzistenci rychlosti a hladkého projíždění zatáček v průběhu aktuální aktivity.
GPS	Síla satelitního signálu GPS.
Obtížnost	Hodnota obtížnosti aktuální aktivity podle převýšení, sklonu a rychlých změn směru.
Intervaly	Počet dokončených intervalů pro aktuální aktivitu.
Plynulost okruhu	Celkové skóre plynulosti aktuálního okruhu.
Obtížnost okruhu	Celkové skóre obtížnosti aktuálního okruhu.
Okruhy	Počet dokončených okruhů pro aktuální aktivitu.
Opakování posledního kola	Počet opakování posledního kola aktivity.
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 v tělocvičně.
Frekvence dýchání	Frekvence dýchání za minutu (d/min).
Kola	Počet skupin cviků provedených během aktivity (třeba skákání přes švihadlo).
Kroky	Celkový počet kroků během aktuální aktivity.
Stres	Aktuální úroveň stresu.
Východ slunce	Čas východu slunce určený podle vaší polohy GPS.
Západ slunce	Čas západu slunce určený podle vaší polohy GPS.
Hodiny	Čas v rámci dne podle aktuální polohy a nastavení času (formát, časové pásmo a letní čas).
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 s korekcí sklonu	Průměrné tempo s korekcí podle strmosti terénu.
Tempo intervalu	Průměrné tempo pro aktuální interval.
Tempo 500 m okruhu	Průměrné tempo veslování na 500 metrů pro aktuální okruh.
Tempo okruhu	Průměrné tempo pro aktuální okruh.
Tempo 500 m posledního okruhu	Průměrné tempo veslování na 500 metrů pro poslední okruh.
Tempo posledního 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.
Vzdálenost úseku	Běh. Celková vzdálenost aktuálního úseku.
Zbývající vzdálenost úseku	Běh. Zbývající vzdálenost v aktuálním úseku.
Tempo úseku	Běh. Tempo pro aktuální úsek.
Cílové tempo úseku	Běh. Cílové tempo pro aktuální úsek.

**Pole výkonu**

Název	Popis
% FTP	Aktuální výkon jako procento funkční limitní hodnoty výkonu.
Průměr vyvážení 3 s	Třísekundový klouzavý průměr pro levé/pravé vyvážení výkonu.
Výkon 3 s	Třísekundový klouzavý průměr výkonu.
Výkon na váhu 3 s	3sekundový průměrný výkon pro aktuální aktivitu ve wattech na kilogram.
Průměr vyvážení 10 s	10sekundový klouzavý průměr pro levé/pravé vyvážení výkonu.
Výkon 10 s	10sekundový klouzavý průměr výkonu.
Výkon na váhu 10 s	10sekundový průměrný výkon pro aktuální aktivitu ve wattech na kilogram.
Průměr vyvážení 30 s	30sekundový klouzavý průměr pro levé/pravé vyvážení výkonu.
Výkon 30 s	30sekundový klouzavý průměr výkonu.
Výkon na váhu 30 s	30sekundový průměrný výkon pro aktuální aktivitu ve wattech na kilogram.
Průměrné vyvážení	Průměrné levé/pravé vyvážení výkonu pro aktuální aktivitu.
Průměrná SF vlevo	Průměrný úhel silové fáze pro levou nohu a aktuální aktivitu.
Průměrný výkon	Průměrný výkon pro aktuální aktivitu.
Průměrná SF vpravo	Průměrný úhel silové fáze pro pravou nohu a aktuální aktivitu.
Průměrná ŠSF vlevo	Průměrný úhel špičky silové fáze pro levou nohu a aktuální aktivitu.
Průměrné PSZ	Průměrný posun středu základny pro aktuální aktivitu.
Průměrný výkon na váhu	Průměrný výkon pro aktuální aktivitu ve wattech na kilogram.
Průměrná ŠSF vpravo	Průměrný úhel špičky silové fáze pro pravou nohu a aktuální aktivitu.
Vyvážení	Aktuální levé/pravé vyvážení výkonu.
Intensity Factor	Intensity Factor™ pro aktuální aktivitu.
Vyvážení okruhu	Průměrné levé/pravé vyvážení výkonu pro aktuální okruh.
ŠSF okruhu Levá	Průměrný úhel špičky silové fáze pro levou nohu a aktuální okruh.
SF okruhu vlevo	Průměrný úhel silové fáze pro levou nohu a aktuální okruh.
Maximální výkon okruhu	Nejvyšší výkon pro aktuální okruh.
NP okruhu	Průměrná Normalized Power™ pro aktuální okruh.
PSZ okruhu	Průměrný posun středu základny pro aktuální okruh.
Výkon na okruh	Průměrný výkon pro aktuální okruh.
Výkon na váhu okruhu	Průměrný výkon pro aktuální okruh ve wattech na kilogram.
ŠSF okruhu vpravo	Průměrný úhel špičky silové fáze pro pravou nohu a aktuální okruh.
SF okruhu vpravo	Průměrný úhel silové fáze pro pravou nohu a aktuální okruh.
Maximální výkon PO	Nejllepší výkon za poslední dokončený okruh.
NP posledního okruhu	Průměrná Normalized Power pro poslední dokončený okruh.

Název	Popis
Výkon posledního okruhu	Průměrný výkon pro poslední dokončený okruh.
ŠSF vlevo	Aktuální úhel špičky silové fáze pro levou nohu. Špička silové fáze je rozsah úhlu, ve kterém jezdec vyvíjí největší část síly.
SF vlevo	Aktuální úhel silové fáze pro levou nohu. Silová fáze je oblast šlápnutí na pedál, kde dochází k vyvinutí kladné síly.
Maximální výkon	Nejvyšší výkon pro aktuální aktivitu.
NP	Normalized Power pro aktuální aktivitu.
Rovnoměrný chod pedálů	Měření rovnoměrné aplikace síly nohou jezdce na pedály během každého šlápnutí na pedál.
PSZ	Posunutí středu základny. Posunutí středu základny uvádí umístění základny pedálu při použití síly.
Výkon	Aktuální výkon ve wattech. Pro lyžařské aktivity musí být zařízení připojeno ke kompatibilnímu snímači srdečního tepu.
Výkon na váhu	Aktuální výkon měřený ve wattech na kilogram.
Výkonnostní rozsah	Aktuální rozsah výkonu na základě hodnoty FTP nebo vlastního nastavení.
ŠSF vpravo	Aktuální úhel špičky silové fáze pro pravou nohu. Špička silové fáze je rozsah úhlu, ve kterém jezdec vyvíjí největší část síly.
SF vpravo	Aktuální úhel silové fáze pro pravou nohu. Silová fáze je oblast šlápnutí na pedál, kde dochází k vyvinutí kladné síly.
Čas v zóně	Čas uplynulý v každé zóně výkonu.
Čas vsedě	Čas strávený v sedle během šlapání do pedálů při aktuální aktivitě.
Čas okruhu vsedě	Čas strávený v sedle během šlapání do pedálů při aktuálním okruhu.
Čas vestoje	Čas strávený vestoje během šlapání do pedálů při aktuální aktivitě.
Čas okruhu vestoje	Čas strávený vestoje během šlapání do pedálů při aktuálním okruhu.
TSS	Training Stress Score™ pro aktuální aktivitu.
Účinnost šlapání	Měření účinnosti šlapání jezdce.
Práce	Celková odvedená práce (výkon) v kilojoulech.

#### Pole odpočinku

Název	Popis
Opakování zapnuto	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.
Průměrná doba kontaktu se zemí	Průměrná hodnota doby kontaktu se zemí při dané aktivitě.
Průměrná délka kroku	Průměrná délka kroku pro aktuální relaci.
Průměrná vertikální oscilace	Průměrný objem vertikální oscilace při dané aktivitě.
Průměrný vertikální poměr	Průměrný poměr vertikální oscilace a délky kroku pro aktuální relaci.
Vyvážení DKZ	Vyváženost doby kontaktu se zemí levé a pravé strany při běhu.
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
Průměrná rychlost pohybu	Průměrná rychlost pohybu pro aktuální aktivitu.
Průměrná celková rychlost	Průměrná rychlost pro aktuální aktivitu včetně pohybu i přestávek.
Průměrná rychlost	Průměrná rychlost pro aktuální aktivitu.
Průměr SOG	Průměrná cestovní rychlost při aktuální aktivitě bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchytky směru pohybu.
Rychlost okruhu	Průměrná rychlost pro aktuální okruh.
Rychlost posledního okruhu	Průměrná rychlost pro poslední dokončený okruh.
Maximální SOG	Maximální cestovní rychlost bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchytky směru pohybu.
Maximální rychlost	Nejvyšší rychlost pro aktuální aktivitu.
Rychlost	Aktuální cestovní rychlost.
SOG	Aktuální cestovní rychlost bez ohledu na kurz kormidlování a dočasné odchytky směru pohybu.
Vertikální rychlost	Rychlost stoupání a sestupu v čase.

**Pole stamina**

Název	Popis
Stamina	Aktuální zbývající stamina.
Zbývající vzdálenost	Aktuální zbývající vzdálenost podle staminy při současném úsilí.
Potenciální stamina	Potenciální zbývající stamina.
Zbývající čas	Aktuální zbývající čas podle staminy při současném úsilí.

**Pole záběru**

Název	Popis
Průměrná vzdálenost na záběr	Plavání. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během aktuální aktivity.
Průměrná vzdálenost 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 (záb./min) během aktuální aktivity.
Průměrný počet záběrů na délku	Průměrný počet záběrů na délku bazénu během aktuální aktivity.
Vzdálenost na záběr	Pádlování a veslování. Vzdálenost uplavaná za jeden záběr.
Počet záběrů na délku v intervalu	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 posledního okruhu	Plavání. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během posledního dokončeného okruhu.
Délka záběru posledního okruhu	Pádlování a veslování. Průměrná vzdálenost uplavaná za jeden záběr během posledního dokončeného okruhu.
Rychlost záběrů v posl. okr.	Plavání. Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během posledního okruhu.
Rychlost záběrů v posl. okruhu	Pádlování a veslování. Průměrný počet záběrů za minutu (Z/M) během posledního okruhu.
Záběry v posledním okruhu	Plavání. Celkový počet záběrů pro poslední dokončený okruh.
Záběry v posledním okruhu	Pádlování a veslování. Celkový počet záběrů pro poslední dokončený okruh.
Záběry poslední délky	Celkový počet záběrů pro poslední dokončenou délku bazénu.

Název	Popis
Typ záběrů poslední délky	Typ záběrů používaný během poslední dokončené délky bazénu.
Rychlost záběrů	Plavání. Počet záběrů za minutu (záb./min).
Rychlost záběrů	Pádlování a veslování. Počet záběrů za minutu (záb./min).
Záběry	Plavání. Celkový počet záběrů pro aktuální aktivitu.
Záběry	Pádlování a veslování. Celkový počet záběrů pro aktuální aktivitu.

#### Pole Swolf

Název	Popis
Průměrný Swolf	Průměrné hodnocení SWOLF pro aktuální aktivitu. Hodnocení SWOLF je součet času jedné délky a počtu záběrů na délku ( <i>Plavecká terminologie, strana 35</i> ). Při plavání v otevřené vodě je pro výpočet hodnocení SWOLF použita vzdálenost 25 m.
Swolf intervalu	Průměrné hodnocení SWOLF pro aktuální interval.
Swolf okruhu	Hodnocení SWOLF pro aktuální okruh.
Swolf posledního okruhu	Hodnocení SWOLF pro poslední dokončený okruh.
Swolf poslední délky	Hodnocení SWOLF pro poslední dokončenou délku bazénu.

#### Pole teploty

Název	Popis
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.
Průměrná teplota	Průměrná teplota během aktivity.
Maximální teplota	Maximální teplota během aktivity.
Minimální teplota	Minimální teplota během aktivity.
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.
Průměrná doba cviku	Průměrná doba cviku pro aktuální aktivitu.
Průměrný čas v pozici	Průměrná doba v pozici 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.
Odhadovaný čas ukončení	Odhadovaný čas ukončení aktuální aktivity.
Čas intervalu	Čas změřený stopkami pro aktuální interval.
Čas okruhu	Čas změřený stopkami pro aktuální okruh.
Čas posledního okruhu	Čas změřený stopkami pro poslední dokončený okruh.
Doba posledního cviku	Doba změřená stopkami pro poslední dokončený cvik.
Čas v poslední pozici	Doba změřená stopkami v poslední dokončené pozici.
Doba cviku	Doba změřená stopkami pro aktuální cvik.
Čas pohybu	Celkový čas pohybu pro aktuální aktivitu.
Celkový čas Multisport	Celkový čas multisportovní aktivity včetně přechodů mezi jednotlivými sporty.
Celkově napřed/pozadu	Celkový čas před či za cílovým tempem nebo rychlostí.
Výdrž v pozici	Doba změřená stopkami v aktuální pozici.
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 stopek aktivity.

**Datová pole tréninku**






Název	Popis
Zbývající opakování	Během tréninku, označuje zbývající opakování.
Doba trvání kroku	Uplynulý čas nebo vzdálenost v kroku tréninku.
Tempo kroku	Aktuální tempo během kroku tréninku.
Rychlost kroků	Aktuální rychlost během kroku tréninku.
Čas kroku	Uplynulý čas v kroku tréninku.

## Barevná měřidla a data dynamiky běhu

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






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

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

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

## Data vyváženosti doby kontaktu se zemí

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






Barevná zóna	 Červená	 Oranžová	 Zelená	 Oranžová	 Červená
Symetrie	Špatná	Uspokojivé	Dobré	Uspokojivé	Špatná
Procento ostatních běžců	< 5	> 25 %	40 %	> 25 %	< 5
Vyváženost doby kontaktu se zemí	> 52,2 %	50,8–52,2 %	50,7% L – 50,7 % P	50,8–52,2 % P	> 52,2% P

Při vývoji a testování dynamiky běhu tým Garmin zjistil korelaci mezi zraněními a větší nerovnováhou u určitých běžců. U množství běžců se kontakt se zemí začne více odlišovat od ideálního poměru 50–50 při běhu do kopce nebo z kopce. Většina trenérů se shoduje na tom, že neoptimálnější běh je symetrický. Elitní běžci mívají rychlejší a vyváženější krok.

Při běhu můžete sledovat měřidlo nebo datové pole nebo si můžete prohlédnout shrnutí vašeho účtu Garmin Connect po skončení běhu. Stejně jako u ostatních dat dynamiky běhu platí, že vyváženost doby kontaktu se zemí je kvantitativní měření, které pomáhá dozvědět se více o vaší běžecké formě.

## Data vertikální oscilace a vertikálního poměru

Rozsahy dat pro vertikální oscilaci a vertikální poměr se nepatrně liší v závislosti na snímači a podle toho, jestli je umístěný na hrudi (příslušenství HRM-Fit nebo řady HRM-Pro) nebo u pasu (příslušenství Running Dynamics Pod).

Barevná zóna	Percentil v zóně	Rozsah vertikální oscilace na hrudi	Rozsah vertikální oscilace u pasu	Vertikální poměr na hrudi	Vertikální poměr u pasu
 Fialová	> 95	< 6,4 cm	< 6,8 cm	< 6,1 %	< 6,5 %
 Modrá	70–95	6,4–8,1 cm	6,8–8,9 cm	6,1–7,4 %	6,5–8,3 %
 Zelená	30–69	8,2–9,7 cm	9,0–10,9 cm	7,5–8,6 %	8,4–10,0 %
 Oranžová	5–29	9,8–11,5 cm	11,0–13,0 cm	8,7–10,1 %	10,1–11,9 %
 Červená	< 5	> 11,5 cm	> 13,0 cm	> 10,1 %	> 11,9 %

## Standardní poměry hodnoty VO2 maximální

Tyto tabulky obsahují standardizované klasifikace odhadu hodnoty VO2 Max podle věku a pohlaví.

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

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

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

## Hodnocení FTP

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

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

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

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

## Hodnocení skóre vytrvalosti

Tyto tabulky obsahují klasifikace pro odhady skóre vytrvalosti podle věku a pohlaví.

Muži	Rekreační	Středně pokročilý	Trénovaný	Dobře trénovaný	Expert	Vynikající	Elita
18–20	Méně než 4999	5000–5699	5700–6299	6300–6999	7000–7599	7600–8299	8300 a více
21–39	Méně než 5099	5100–5799	5800–6599	6600–7299	7300–8099	8100–8799	8800 a více
40–44	Méně než 5099	5100–5799	5800–6499	6500–7199	7200–7899	7900–8599	8600 a více
45–49	Méně než 4999	5000–5699	5700–6399	6400–6999	7000–7699	7700–8399	8400 a více
50–54	Méně než 4899	4900–5499	5500–6099	6100–6799	6800–7399	7400–7999	8000 a více
55–59	Méně než 4599	4600–5099	5100–5699	5700–6199	6200–6799	6800–7299	7300 a více
60–64	Méně než 4299	4300–4799	4800–5299	5300–5699	5700–6199	6200–6699	6700 a více
65–69	Méně než 4099	4100–4499	4500–4899	4900–5399	5400–5799	5800–6199	6200 a více
70–74	Méně než 3799	3800–4199	4200–4599	4600–4899	4900–5299	5300–5699	5700 a více
75–80	Méně než 3599	3600–3899	3900–4299	4300–4599	4600–4999	5000–5299	5300 a více
80 a starší	Méně než 3299	3300–3599	3600–3999	4000–4299	4300–4699	4700–4999	5000 a více



Ženy	Rekreační	Středně pokročilý	Trénovaný	Dobře trénovaný	Expert	Vynikající	Elita
18–20	Méně než 4599	4600–5099	5100–5499	5500–5999	6000–6399	6400–6899	6900 a více
21–39	Méně než 4699	4700–5199	5200–5699	5700–6299	6300–6799	6800–7299	7300 a více
40–44	Méně než 4699	4700–5199	5200–5699	5700–6199	6200–6699	6700–7199	7200 a více
45–49	Méně než 4599	4600–5099	5100–5599	5600–6099	6100–6599	6600–7099	7100 a více
50–54	Méně než 4499	4500–4999	5000–5399	5400–5899	5900–6299	6300–6799	6800 a více
55–59	Méně než 4299	4300–4699	4700–5099	5100–5599	5600–5099	6000–6399	6400 a více
60–64	Méně než 4099	4100–4499	4500–4899	4900–5299	5300–5699	5700–6099	6100 a více
65–69	Méně než 3799	3800–4199	4200–4599	4600–4899	4900–5299	5300–5699	5700 a více
70–74	Méně než 3699	3700–4099	4100–4399	4400–4799	4800–5099	5100–5499	5500 a více
75–80	Méně než 3499	3500–3799	3800–4199	4200–4499	4500–4899	4900–5199	5200 a více
80 a starší	Méně než 3199	3200–3499	3500–3799	3800–4099	4100–4399	4400–4699	4700 a více

Tyto odhady jsou poskytovány a podporovány společností Firstbeat Analytics.

## Velikost a obvod kola

Váš snímač rychlosti může automaticky rozpoznat velikost kola. V případě potřeby můžete obvod kola zadat ručně v nastavení snímače rychlosti.

Velikost pneumatiky je uvedena na obou stranách pneumatiky. Obvod kola můžete změřit nebo použít některou kalkulačku dostupnou na internetu.

