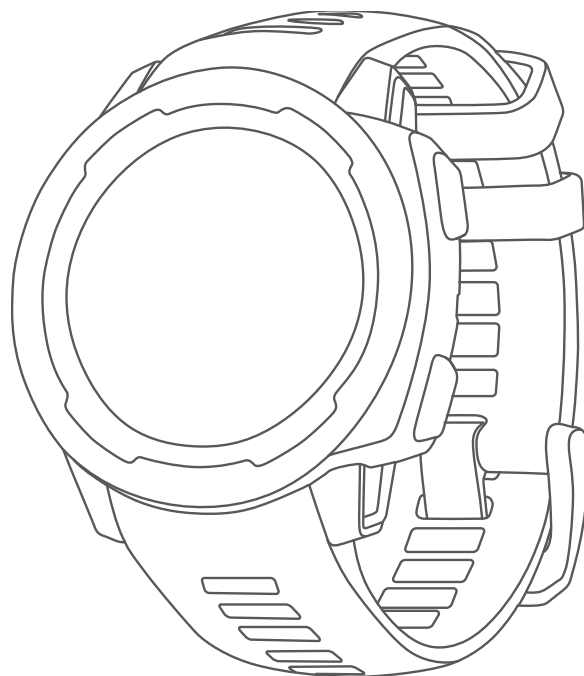


**GARMIN®**



# INSTINCT® SÉRIA 2

---

Príručka používateľa

© 2022 Garmin Ltd. alebo dcérske spoločnosti

Všetky práva vyhradené. Táto príručka je chránená zákonmi o autorských právach a nesmie byť kopírovaná ani ako celok, ani čiastočne, bez písomného súhlasu spoločnosti Garmin. Spoločnosť Garmin si vyhradzuje právo na zmenu alebo vylepšovanie svojich produktov a realizáciu zmien v obsahu tejto príručky bez povinnosti o týchto zmenách a vylepšeniach informovať akékoľvek osoby alebo organizácie. Najnovšie aktualizácie a doplňujúce informácie o používaní tohto produktu nájdete na stránke [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

Garmin®, logo Garmin, Instinct®, ANT+®, Approach®, Auto Lap®, Auto Pause®, Edge®, inReach®, QuickFit®, TracBack®, VIRB®, Virtual Partner® a Xero® sú ochranné známky spoločnosti Garmin Ltd. alebo jej dcérskych spoločností, ktoré sú registrované v USA a v iných krajinách. Body Battery™, Connect IQ™, dēzi™, Firstbeat Analytics™, Garmin Connect™, Garmin AutoShot™, Garmin Explore™, Garmin eLog™, Garmin Express™, Garmin Golf™, Garmin Index™, Garmin Move IQ™, Garmin Pay™, Health Snapshot™, HRM-Dual™, HRM-Pro™, HRM-Run™, HRM-Tri™, Rally™, tempe™, Varia™, a Vector™ sú ochranné známky spoločnosti Garmin Ltd. alebo jej dcérskych spoločností. Tieto ochranné známky sa nesmú používať bez výslovného súhlasu spoločnosti Garmin.

Android™ je obchodná známka spoločnosti Google LLC. Apple®, iPhone® a Mac® sú ochranné známky spoločnosti Apple Inc., ktoré sú registrované v USA a v iných krajinách. Applied Ballistics® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Applied Ballistics LLC. Slovnú známku a logá BLUETOOTH® vlastní spoločnosť Bluetooth SIG, Inc. a každé použitie týchto známok spoločnosťou Garmin podlieha licencií. The Cooper Institute® a ďalšie súvisiace ochranné známky sú vlastníctvom organizácie The Cooper Institute. iOS® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Cisco Systems, Inc. Používaná na základe licencie spoločnosťou Apple Inc. Love's® a Love's Travel Stops® sú registrované ochranné známky spoločnosti Love's Travel Stops & Country Stores, Inc. Pilot Flying J™ a Pilot Flying J Travel Centers™ sú ochranné známky spoločnosti Pilot Travel Centers LLC a jej pridružených spoločností. PrePass® je ochranná známka spoločnosti PrePass Safety Alliance. Surfline™, slovná známka Surfline a súvisiace logá sú ochranné známky spoločnosti Surfline/Wavetrak, Inc. registrovanej v USA a iných krajinách. Training Stress Score™ (TSS), Intensity Factor™ (IF) a Normalized Power™ (NP) sú ochranné známky spoločnosti Peakware, LLC. Vectronix® je obchodná známka registrovaná v Spojených štátoch amerických a vlastní ju Safran Vectronix AG Corporation. Windows® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Microsoft Corporation v Spojených štátoch a v iných krajinách. Zwift™ je ochranná známka spoločnosti Zwift, Inc. Ďalšie ochranné známky a ochranné názvy sú majetkom príslušných vlastníkov.

Tento produkt je ANT+® certifikovaný. Na adrese [www.thisisant.com/directory](http://www.thisisant.com/directory) nájdete zoznam kompatibilných produktov a aplikácií.

# Obsah

<b>Úvod</b> .....	<b>1</b>	Terminológia plávania.....	10
Začíname.....	1	Typy záberov.....	10
Tlačidlá.....	1	Typy týkajúce sa plaveckých aktivít..	10
Používanie hodínok.....	2	Automatický odpočinok a manuálny	
Vymazanie údajov používateľa		odpočinok.....	11
pomocou funkcie Kill Switch.....	2	Tréning s funkciou Drill Log	
Modely Instinct séria 2.....	3	(zaznamenávanie cvičenia).....	11
<b>Hodiny</b> .....	<b>3</b>	Multišport.....	11
Nastavenie budíka.....	3	Triatlonový tréning.....	11
Spustenie časovača odpočítavania.....	4	Vytvorenie multišportovej aktivity....	12
Uloženie rýchleho časovača.....	4	Interiérové aktivity.....	12
Odstránenie časovača.....	4	Zaznamenanie silového tréningu....	12
Používanie stopiek.....	4	Zaznamenanie aktivity HIIT.....	13
Synchronizácia času s GPS.....	5	Používanie interiérového	
Pridanie alternatívnych časových		trenažéra.....	13
pásiem.....	5	Lezecké športy.....	14
Nastavenie upozornení.....	5	Zaznamenávanie lezeckej aktivity v	
<b>Cestná doprava</b> .....	<b>5</b>	interiéri.....	14
Úvodné informácie k hodinkám Instinct		Zaznamenanie boulderingovej	
- džezl Edition.....	5	aktivity.....	15
Aplikácia džezl.....	6	Spustenie expedície.....	15
PrePass®.....	6	Manuálne zaznamenávanie bodu na	
Spustenie aktivity zdravia vodiča		trase.....	15
kamiónu.....	6	Zobrazenie bodov na trase.....	15
Plánovanie prestávok.....	6	Lov.....	16
Používanie plánovania prestávok na		Rybolov.....	16
hodinkách.....	7	Lyžovanie.....	16
Vernostné programy.....	7	Zobrazenie vašich zjazdov.....	16
<b>Aktivity a aplikácie</b> .....	<b>7</b>	Zaznamenanie aktivity na lyžiach	
Spustenie aktivity.....	7	alebo snowboarde mimo	
Tipy na zaznamenávanie aktivít.....	7	zjazdoviek.....	17
Zastavenie aktivity.....	8	Golf.....	18
Behanie.....	8	Hranie golfu.....	18
Dráhový beh.....	8	Ponuka Golf.....	19
Tipy na zaznamenávanie dráhového		Zobrazenie prekážok.....	19
behu.....	8	Posunutie vlajky.....	20
Virtuálny beh.....	9	Zmena jamky.....	20
Kalibrácia vzdialenosti na bežiacom		Zobrazenie meraných odpalov.....	20
páse.....	9	Manuálne meranie odpalu.....	20
Zaznamenávanie aktivity behu cez		Zaznamenávanie skóre.....	21
prekážky.....	9	Zapnutie sledovania štatistík.....	21
Plávanie.....	9	Jumpmaster.....	21
		Typy skokov.....	22
		Zadávanie informácií o zoskoku.....	22
		Zadávanie informácií o vetre pre	
		zoskoky HAHO a HALO.....	22
		Vynulovanie informácií o vetre.....	23

Zadávanie informácií o vetre pre statický zoskok.....	23	Úprava tabuľky ústovej rýchlosti a teploty.....	35
Konštantné nastavenia.....	23	Vymazanie tabuľky s hodnotami ústovej rýchlosti a teploty.....	35
Surfovanie.....	23	Applied Ballistics Slovník termínov.....	36
Zobrazenie informácií o prílive a odlive.....	24	<b>Tréning.....</b>	<b>38</b>
Prispôsobenie aktivít a aplikácií.....	24	Zlúčený stav tréningov.....	38
Pridanie alebo odstránenie obľúbenej aktivity.....	25	Synchronizácia aktivít a meraní výkonnosti.....	39
Zmena poradia aktivity v zozname aplikácií.....	25	Cvičenia.....	39
Prispôsobenie obrazoviek s údajmi.....	25	Trénovanie podľa cvičenia z aplikácie Garmin Connect.....	39
Pridanie mapy do aktivity.....	25	Začatie cvičenia.....	39
Vytvorenie vlastnej aktivity.....	26	Tréning denného odporúčaného cvičenia.....	40
Nastavenia aktivít a aplikácií.....	26	Vytvorenie intervalového cvičenia....	40
Upozornenia aktivity.....	28	Začatie intervalového cvičenia.....	40
Aktivácia automatického rozpoznania lezenia.....	29	Informácie o kalendári tréningov.....	41
Nastavenia satelitu.....	30	Používanie tréningových plánov Garmin Connect.....	41
<b>Applied Ballistics.....</b>	<b>31</b>	Tréning PacePro.....	41
AB Synapse - Garmin Aplikácia.....	31	Prevzatie plánu PacePro z aplikácie Garmin Connect.....	41
Možnosti Applied Ballistics.....	31	Spustenie plánu PacePro.....	42
Rýchla úprava podmienok streľby....	32	Používanie funkcie Virtual Partner®....	43
Prostredie.....	32	Nastavenie tréningového cieľa.....	43
Úprava prostredia.....	32	Pretekanie s predchádzajúcou aktivitou.....	44
Povolenie automatickej aktualizácie.....	32	<b>História.....</b>	<b>44</b>
Karta Dostrel.....	32	Využívanie histórie.....	44
Prispôsobenie polí na karte Cieľ'...	32	Multišportová história.....	44
Úprava zvyšovania dostrelu.....	32	Osobné rekordy.....	45
Nastavenie základného dostrelu..	33	Zobrazenie vašich osobných rekordov.....	45
Ciele.....	33	Obnova osobného rekordu.....	45
Zmena cieľa.....	33	Vymazanie osobných rekordov.....	45
Úprava cieľa.....	33	Zobrazenie súhrnov dát.....	45
Profil.....	33	Používanie počítadla kilometrov.....	45
Výber iného profilu.....	33	Vymazanie histórie.....	46
Pridanie profilu.....	33	<b>Vzhľad.....</b>	<b>46</b>
Odstránenie profilu.....	33	Nastavenia vzhľadu hodín.....	46
Prispôsobenie obrazovky s údajmi profilu.....	34	Prispôsobenie vzhľadu hodín.....	46
Úprava vlastností strely.....	34	Pohľady.....	47
Úprava vlastností zbrane.....	34	Zobrazenie slučky pohľadov.....	50
Kalibrácia ústovej rýchlosti.....	34		
Kalibrácia faktora poklesu strely..	34		
Zobrazenie tabuľky faktora poklesu strely.....	35		

Prispôsobenie slučky pohľadov.....	50	Nastavenia monitora srdcového tepu na zápästí.....	67
Body Battery.....	50	Nastavenie upozornenia na nezvyčajný srdcový tep.....	67
Tipy pre Vylepšené Body Battery údaje.....	51	Prenos údajov srdcového tepu.....	67
Merania výkonu.....	51	Pulzový oxymeter.....	68
Informácie o odhadovaných hodnotách VO2 max.....	51	Ako získať údaje z pulzového oxymetra.....	68
Zobrazenie vašich odhadovaných časov pretekov.....	52	Nastavenie režimu pulzového oxymetra.....	68
Stav variability srdcového tepu.....	53	Tipy v prípade chybných meraní pulzového oxymetra.....	68
Výkonnostná podmienka.....	53	Kompas.....	68
Zobrazenie odhadu hodnoty FTP.....	54	Nastavenia kompasu.....	69
Prah laktátu.....	54	Manuálna kalibrácia kompasu.....	69
Tréningový stav.....	55	Nastavenie referenčného severu.....	69
Úrovně tréningového stavu.....	56	Výškomer a barometer.....	69
Aklimatizácia výkonu na teplo a nadmorskú výšku.....	56	Nastavenia výškomeru.....	69
Nárazové zaťaženie.....	57	Kalibrácia barometrického výškomera.....	70
Čas zotavenia.....	57	Nastavenia barometra.....	70
Pozastavenie a obnovenie tréningového stavu.....	58	Kalibrácia barometra.....	70
Pripravenosť na tréning.....	59	Bezdrôtové snímače.....	71
Ovládacie prvky.....	60	Párovanie bezdrôtových snímačov..	73
Prispôsobenie ponuky ovládacích prvkov.....	62	HRM-Pro Tempo a vzdialenosť behu.....	73
Používanie LED baterky.....	63	Tipy pre zaznamenávanie tempa a vzdialenosti behu.....	73
Úprava vlastného nastavenia stroboskopu.....	63	Výkon pri behu.....	74
Používanie obrazovky ako baterky...	63	Nastavenia výkonu pri behu.....	74
Garmin Pay.....	63	Dynamika behu.....	74
Nastavenie peňaženky Garmin Pay.....	63	Tréning s funkciou dynamiky behu.....	75
Platba za nákup pomocou hodínok.....	64	Tipy pre prípad chýbajúcich údajov dynamiky behu.....	75
Pridanie karty do peňaženky Garmin Pay.....	64	Diaľkový ovládač inReach.....	75
Zmena prístupového kódu Garmin Pay.....	64	Používanie diaľkového ovládača inReach.....	75
Ranné hlásenie.....	65	Diaľkový ovládač VIRB.....	75
Prispôsobenie rannej správy.....	65	Ovládanie VIRB akčnej kamery.....	76
<b>Snímače a doplnky.....</b>	<b>65</b>	Ovládanie akčnej kamery VIRB počas aktivity.....	76
Srdcový tep na zápästí.....	65	Xero Nastavenia polohy lasera.....	77
Nosenie hodínok.....	66	<b>Mapa.....</b>	<b>77</b>
Tipy týkajúce sa chybných údajov o srdcovom tepe.....	66	Posúvanie a priblíženie mapy.....	77
		Nastavenia mapy.....	77

<b>Funkcie pripojenia telefónu.....</b>	<b>77</b>	Pridanie kontaktov.....	86
Párovanie telefónu.....	78	Zapnutie a vypnutie funkcie rozpoznania	nehôd.....
Povolenie upozornení Bluetooth.....	78	Žiadosť o pomoc.....	87
Zobrazenie upozornení.....	78		
Prijatie prichádzajúceho hovoru...	78	<b>Nastavenia položky Zdravie a zdravý</b>	
Odpovedanie na textové správy...	79	<b>životný štýl.....</b>	<b>88</b>
Správa upozornení.....	79	Automatický cieľ.....	88
Vypnutie Bluetooth pripojenia		Používanie upozornenia na pohyb.....	88
telefónu.....	79	Minúty intenzívneho cvičenia.....	88
Zapnutie a vypnutie upozornení na		Naberanie minút intenzívneho	
pripojenie alebo odpojenie		cvičenia.....	88
telefónu.....	79	Sledovanie spánku.....	89
Prehrávanie zvukových signálov počas		Používanie automatického sledovania	
aktivity.....	80	spánku.....	89
Aplikácie telefónu a aplikácie			
počítača.....	80	<b>Navigácia.....</b>	<b>89</b>
Garmin Connect.....	80	Zobrazenie a úprava vašich uložených	
Používanie aplikácie Garmin		polôh.....	89
Connect.....	81	Uloženie polohy duálnej súradnicovej	
Používanie funkcie Garmin Connect		siete.....	89
na vašom počítači.....	81	Nastavenie referenčného bodu.....	89
Funkcie Connect IQ.....	81	Navigovanie do cieľa.....	90
Preberanie funkcií Connect IQ.....	82	Navigácia do začiatočného bodu	
Preberanie funkcií Connect IQ		uloženej aktivity.....	90
pomocou počítača.....	82	Navigácia k počiatočnému bodu	
Garmin Explore™.....	82	počas aktivity.....	91
Aplikácia Garmin Golf™.....	82	Navigácia s funkciou Ukázať a ísť....	91
		Označenie a spustenie navigácie k	
		polohe „muža cez palubu“.....	91
<b>Profil používateľa.....</b>	<b>82</b>	Zastavenie navigácie.....	91
Nastavenie vášho profilu		Dráhy.....	92
používateľa.....	82	Vytvorenie a sledovanie dráhy na	
Nastavenia pohlavia.....	82	vašom zariadení.....	92
Zobrazenie kondičného veku.....	83	Vytvorenie dráhy v aplikácii Garmin	
Informácie o zónach srdcového tepu..	83	Connect.....	92
Kondičné ciele.....	83	Odoslanie dráhy do vášho	
Nastavenie zón srdcového tepu.....	84	zariadenia.....	92
Nastavenie zón srdcového tepu		Zobrazenie alebo úprava podrobností	
pomocou hodínok.....	84	o dráhe.....	93
Výpočty zón srdcového tepu.....	85	Premietnutie zemepisného bodu.....	93
Nastavenie zón výkonu.....	85	Nastavenia navigácie.....	93
Automatická detekcia meraní		Prispôsobenie obrazoviek	
výkonu.....	85	s navigačnými údajmi.....	93
		Nastavenia kurzu.....	93
<b>Bezpečnostné a monitorovacie</b>		Nastavenie navigačných	
<b>funkcie.....</b>	<b>86</b>	upozornení.....	94
Pridávanie kontaktov pre prípad			
núdze.....	86		

<b>Nastavenia správcu napájania.....</b>	<b>94</b>	Vyhľadanie satelitných signálov.....	104
Prispôsobenie funkcie šetriča		Zlepšenie príjmu satelitného signálu	
batérie.....	94	GPS.....	105
Zmena režimu napájania.....	94	Hodnota teploty nie je presná.....	105
Prispôsobenie režimov napájania.....	95	Sledovanie aktivity.....	105
Obnovenie režimu napájania.....	95	Počet krokov prejdenných za deň sa	
		nezobrazuje.....	105
<b>Nastavenia systému.....</b>	<b>95</b>	Môj krokomer sa javí nepresný.....	105
Nastavenia času.....	96	Počty krokov na hodinkách a v mojom	
Zmena nastavení obrazovky.....	97	účte Garmin Connect sa	
Prispôsobenie režimu spánku.....	97	nezhodujú.....	105
Prispôsobovanie klávesových		Súčet prejdenných poschodí je podľa	
skratiek.....	97	všetkého nepresný.....	105
Zmena merných jednotiek.....	97	<b>Príloha.....</b>	<b>106</b>
Zobrazenie informácií o zariadení.....	98	Dátové polia.....	106
Zobrazenie elektronického štítka s		Farebné zóny a hodnoty dynamiky	
informáciami o predpisoch a ich		behu.....	119
dodržiavaní.....	98	Údaje o pomere doby kontaktu	
		so zemou.....	119
		Údaje o vertikálnej oscilácii	
		a vertikálnom pomere.....	120
<b>Informácie o zariadení.....</b>	<b>98</b>	Štandardná klasifikácia na základe	
Nabíjanie hodínok.....	98	hodnoty VO2 Max.....	120
Solárne nabíjanie.....	98	Hodnoty FTP.....	121
Tipy pre solárne nabíjanie.....	99	Veľkosť a obvod kolesa.....	121
Technické údaje.....	99	Definície symbolov.....	121
Informácie o výdrži batérie.....	99		
Starostlivosť o zariadenie.....	100		
Čistenie hodínok.....	100		
Výmena remienka osky s pružinou....	101		
Správa údajov.....	101		
Vymazávanie súborov.....	102		
<b>Riešenie problémov.....</b>	<b>102</b>		
Aktualizácie produktov.....	102		
Ako získať ďalšie informácie.....	102		
Moje zariadenie je v nesprávnom			
jazyku.....	102		
Je môj telefón kompatibilný s mojimi			
hodinkami?.....	102		
Môj telefón sa nepripojí k hodinkám.	103		
Hodinky nezobrazujú správny čas....	103		
Môžem s hodinkami použiť snímač			
Bluetooth?.....	103		
Reštartovanie hodínok.....	103		
Obnovenie všetkých predvolených			
nastavení.....	104		
Tipy na maximalizáciu výdrže			
batérie.....	104		





# Úvod

## ⚠ VAROVANIE

Pozrite si príručku *Dôležité informácie o bezpečnosti a produkte* v balení s produktom, kde nájdete upozornenia spojené s produktom a iné dôležité informácie.

Pred zahájením alebo zmenou programu cvičenia sa zakaždým poraďte s lekárom.

## Začíname

Pri prvom použití hodínok by ste mali vykonať nasledujúce kroky na ich nastavenie a oboznámenie sa s ich základnými funkciami.

- 1 Stlačením tlačidla **CTRL** sa hodinky zapnú (*Tlačidlá, strana 1*).
- 2 Podľa pokynov na obrazovke dokončíte úvodné nastavenie.  
Počas úvodného nastavenia môžete svoj smartfón spárovať s hodinkami, aby ste dostávali upozornenia, synchronizovali svoje aktivity a ďalšie (*Párovanie telefónu, strana 78*).
- 3 Nabite zariadenie (*Nabíjanie hodínok, strana 98*).
- 4 Začnite aktivitu (*Spustenie aktivity, strana 7*).

## Tlačidlá



① LIGHT CTRL	Stlačením zapnete zariadenie. Stlačením tlačidla zapnete a vypnete podsvietenie. Rýchlym dvojitém stlačením zapnete alebo vypnete baterku. Podržaním zobrazíte ponuku ovládacích prvkov.
② GPS	Stlačením zobrazíte zoznam aktivít a na spustenie alebo zastavenie aktivity. Stlačením zvolíte možnosť v ponuke. Podržaním zobrazíte súradnice GPS a uložíte svoju polohu.
③ BACK SET	Stlačením sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku. Podržaním zobrazíte ponuku hodín.
④ DOWN ABC	Stláčaním prechádzate slučkou pohľadov a ponukami. Podržaním zobrazíte obrazovku výškomera, barometra a kompasu (ABC).
⑤ UP MENU	Stláčaním prechádzate slučkou pohľadov a ponukami. Podržaním zobrazíte ponuku.

## Používanie hodín

- Podržaním tlačidla **CTRL** zobrazíte ponuku ovládacích prvkov (*Ovládacie prvky, strana 60*).  
Ponuka ovládacích prvkov poskytuje rýchly prístup k často používaným funkciám, ako je napr. zapnutie režimu nerušenia, uloženie polohy a vypnutie hodín.
- Stláčaním tlačidla **UP** alebo **DOWN** na obrazovke vzhľadu hodín môžete prechádzať slučkou pohľadov (*Pohľady, strana 47*).
- Stlačením tlačidla **GPS** na obrazovke vzhľadu hodín spustíte aktivitu alebo otvoríte aplikáciu (*Aktivity a aplikácie, strana 7*).
- Podržte tlačidlo **MENU** a prispôbte si vzhľad hodín (*Prispôbenie vzhľadu hodín, strana 46*), upravte nastavenia (*Nastavenia systému, strana 95*), spárujte bezdrôtové snímače (*Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73*), prípadne vykonajte ďalšie možnosti.

## Vymazanie údajov používateľa pomocou funkcie Kill Switch

**POZNÁMKA:** táto funkcia je k dispozícii len v modeloch Instinct 2 Solar - Tactical Edition.

Funkcia Spínač úpl. zastav. slúži na rýchle odstránenie všetkých uložených údajov používateľa a obnovenie všetkých nastavení na predvolené výrobné hodnoty.

Podržte tlačidlá **SET** a **CTRL**.

**TIP:** na zrušenie funkcie Spínač úpl. zastav. možno stlačiť akékoľvek tlačidlo počas 10-sekundového odpočítavania času.

Po 10 sekundách hodinky vymažú všetky používateľom zadané údaje.

## Modely Instinct séria 2

Základný model hodín Instinct 2 obsahuje prepojené funkcie, funkcie bezpečnosti a monitorovania, navigáciu, rozličné typy aktivít a ďalšie funkcie. K dispozícii sú niekoľké modely s doplnkovými funkciami.

Model hodín	Doplnkové funkcie
Instinct 2 Solar	<ul style="list-style-type: none"><li>Schopnosť solárneho nabíjania (<i>Tipy pre solárne nabíjanie, strana 99</i>)</li><li>Platba za nákup pomocou peňaženky Garmin Pay™ (<i>Garmin Pay, strana 63</i>)</li></ul>
Instinct 2 - dēzl™ Edition	<ul style="list-style-type: none"><li>Pripojenie k mobilnej aplikácii dēzl a ďalším zariadeniam dēzl (<i>Aplikácia dēzl, strana 6</i>)</li><li>Plánovanie prestávok, aby ste mali prehľad o svojej pracovnej dobe (<i>Používanie plánovania prestávok na hodinkách, strana 7</i>)</li><li>Informácie o vernostných kartách pre účty odmietania za nákladnú dopravu (<i>Vernostné programy, strana 7</i>)</li><li>Zdravotné cvičenia vodičov kamiónov (<i>Spustenie aktivity zdravia vodiča kamiónu, strana 6</i>)</li></ul>
Instinct 2 - Surf Edition	<ul style="list-style-type: none"><li>Prehľad Surfline™ (<i>Pohľady, strana 47</i>)</li><li>Pozrite si informácie o prílive a odlive pre dané miesto (<i>Zobrazenie informácií o prílive a odlive, strana 24</i>)</li></ul>
Instinct 2 Solar - Tactical Edition	<ul style="list-style-type: none"><li>Kompatibilita s okuliarmi na nočné videnie (<i>Ovládacie prvky, strana 60</i>)</li><li>Tichý režim na vypnutie bezdrôtovej komunikácie (<i>Ovládacie prvky, strana 60</i>)</li><li>Funkcia Kill switch na odstránenie údajov a obnovenie nastavení (<i>Vymazanie údajov používateľa pomocou funkcie Kill Switch, strana 2</i>)</li><li>Zaznamenávajúte aktivity Jumpmaster (<i>Jumpmaster, strana 21</i>)</li></ul>
Instinct 2X Solar	<ul style="list-style-type: none"><li>Zabudovaná baterka LED (<i>Používanie LED baterky, strana 63</i>)</li><li>Viacpásmová satelitná technológia (<i>Nastavenia satelitu, strana 30</i>)</li></ul>
Instinct 2X Solar - Tactical Edition	<ul style="list-style-type: none"><li>Funkcie snímania na diaľku pomocou aplikácie Applied Ballistics® (<i>Applied Ballistics, strana 31</i>)</li></ul>

## Hodiny

### Nastavenie budíka

Môžete nastaviť viacero budíkov. Každý budík môžete nastaviť tak, aby zaznel iba raz alebo aby sa pravidelne opakoval.

- 1 Na akejkoľvek obrazovke podržte tlačidlo **SET**.
- 2 Vyberte položku **Alarmy**.
- 3 Zadajte čas alarmu.
- 4 Vyberte položku **Opakovať** a zvolte, kedy sa má budík opakovať (voliteľné).
- 5 Vyberte položku **Zvuk a vibrácia** a zvolte typ upozornenia (voliteľné).
- 6 Ak chcete spolu s budíkom zapnúť aj podsvietenie (voliteľné), vyberte položky **Podsvietenie > Zapnúť(é)**.
- 7 Vyberte položku **Štítok** a zvolte popis budíka (voliteľné).

## Spustenie časovača odpočítavania

- 1 Na akejkoľvek obrazovke podržte tlačidlo **SET**.
- 2 Vyberte položku **Časovače**.
- 3 Zadajte čas.
- 4 V prípade potreby vyberte možnosť úpravy časovača:
  - Na automatické opätovné spustenie časovača po skončení odpočítavania stlačte tlačidlo **UP** a vyberte položky **Automaticky reštartovať** > **Zapnúť(é)**.
  - Na výber typu upozornenia stlačte tlačidlo **UP** a vyberte položku **Zvuk a vibrácia**.
- 5 Výberom položky **GPS** spustíte časovač.

## Uloženie rýchleho časovača

Nastaviť môžete až desať samostatných rýchlych časovačov.

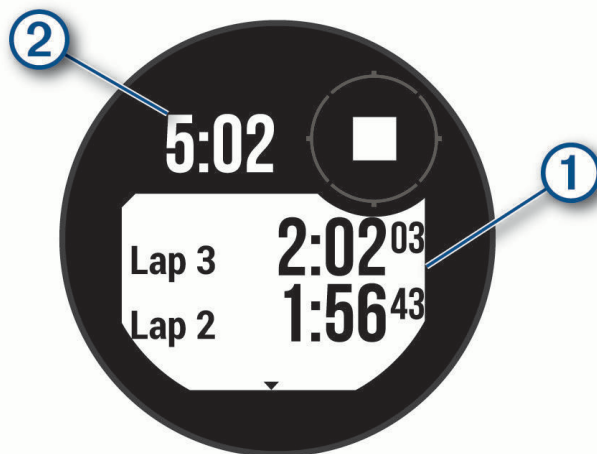
- 1 Na akejkoľvek obrazovke podržte tlačidlo **SET**.
- 2 Vyberte položku **Časovače**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete uložiť svoj prvý rýchly časovač, zadajte čas, stlačte tlačidlo **UP** a vyberte možnosť **Uložiť**.
  - Na uloženie ďalších rýchlych časovačov vyberte položku **Pridať časovač** a zadajte čas.

## Odstránenie časovača

- 1 Na akejkoľvek obrazovke podržte tlačidlo **SET**.
- 2 Vyberte položku **Časovače**.
- 3 Vyberte časovač.
- 4 Stlačte tlačidlo **UP**.
- 5 Vyberte položku **Vymazať**.

## Používanie stopiek

- 1 Na akejkoľvek obrazovke podržte tlačidlo **SET**.
- 2 Vyberte položku **Stopky**.
- 3 Výberom položky **GPS** spustíte časovač.
- 4 Stlačením tlačidla **SET** znovu spustíte časovač okruhu ①.



Celkový čas nameraný stopkami ② beží ďalej.

- 5 Stlačením tlačidla **GPS** zastavíte oba časovače.
- 6 Stlačte položku **UP** a vyberte požadovanú možnosť.

## Synchronizácia času s GPS

Po každom zapnutí zariadenia a vyhľadanií satelitov zariadenie automaticky zistí časové pásma a aktuálny čas. Synchronizáciu času s GPS môžete vykonať aj manuálne pri prechode do iného časového pásma alebo pri zmene zimného času na letný čas.

- 1 Na akejkoľvek obrazovke podržte tlačidlo **SET**.
- 2 Vyberte položku **Nastaviť čas pomocou GPS**.
- 3 Počkajte, kým zariadenie vyhľadá satelity (*Vyhľadanie satelitných signálov, strana 104*).

## Pridanie alternatívnych časových pásiem

Môžete zobraziť aktuálny čas v ďalších časových pásmach pomocou pohľadu pre alternatívne časové pásma. Môžete pridať maximálne tri alternatívne časové pásma.

- 1 Na akejkoľvek obrazovke podržte tlačidlo **SET**.
- 2 Vyberte **Alternatívne časové zóny**.
- 3 Vyberte položku **Pridať zónu**.
- 4 Vyberte časové pásmo.
- 5 V prípade potreby časové pásmo premenujte.

## Nastavenie upozornení

- 1 Na akejkoľvek obrazovke podržte tlačidlo **SET**.
- 2 Vyberte položku **Upozornenia**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete nastaviť zvukové upozornenie konkrétny počet minút alebo hodín pred západom slnka, vyberte položku **Do západu slnka > Stav > Zapnúť(é)**, vyberte položku **Čas** a zadajte čas.
  - Ak chcete nastaviť zvukové upozornenie konkrétny počet minút alebo hodín pred východom slnka, vyberte položku **Do východu slnka > Stav > Zapnúť(é)**, vyberte položku **Čas** a zadajte čas.
  - Ak chcete nastaviť zvukové upozornenie na blížiacu sa búrku, vyberte položky **Upozornenie na búrku > Zapnúť(é)**, vyberte položku **Frekvencia** a vyberte rýchlosť zmeny tlaku.
  - Ak chcete nastaviť zvukové upozornenie každú hodinu, vyberte položku **Každ. hod. > Zapnúť(é)**.

## Cestná doprava

### Úvodné informácie k hodinkám Instinct 2 - džezl Edition

Pri prvom použití hodínok Instinct 2 - džezl Edition by ste mali vykonať nasledujúce kroky na ich nastavenie a oboznámenie sa s ich základnými funkciami.

- 1 Stiahnite si aplikáciu džezl a pridajte hodinky Instinct 2 - džezl Edition (*Aplikácia džezl, strana 6*).
- 2 Ak je to potrebné, v aplikácii džezl pridajte svoje navigačné zariadenie džezl.  
**POZNÁMKA:** ďalšie informácie nájdete v príručke používateľa k vášmu zariadeniu džezl.
- 3 Pomocou prehľadu plánovania prestávok sledujte svoj pracovný čas (*Používanie plánovania prestávok na hodinkách, strana 7*).
- 4 V nastaveniach hodínok v aplikácii Garmin® džezl sa po prihlásení sa do účtov odmiem trucking plaza zobrazia informácie o odmenách na vašich hodinkách (*Vernostné programy, strana 7*).
- 5 Spustenie aktivity **Zdravie vod. kam.**, a aplikácie s návodmi na cvičenie Garmin džezl (*Spustenie aktivity zdravia vodiča kamiónu, strana 6*).

## Aplikácia dēzl

### ⚠ VAROVANIE

Pri používaní zariadenia pri riadení vozidla buďte opatrní. Informácie zobrazené na zariadení sledujte len zbežne. Vždy sledujte svoje okolie a nebuďte sústredení na displej ani sa ním nedajte rozptyľovať. Sústredenie sa na displej môže spôsobiť to, že sa nevyhnete prekážkam alebo nebezpečenstvám, čo môže viesť k nehode, ktorá spôsobí škody na majetku, vážne zranenie osôb alebo smrť.

Aplikácia dēzl povoľuje funkcie špecifické pre zákazníkov, ktorí sú profesionálnymi vodičmi, a umožní vám pripojiť navigačné zariadenie dēzl a nositeľné zariadenie dēzl. Aplikáciu dēzl si môžete stiahnuť z obchodu s aplikáciami v smartfóne.

## PrePass®

### OZNÁMENIE

Spoločnosť Garmin nezodpovedá za presnosť ani aktuálnosť informácií poskytovaných aplikáciou PrePass.

**POZNÁMKA:** predtým, ako budete môcť využívať túto funkciu, musíte mať založené aktívne konto PrePass.

Aplikácia PrePass umožňuje vodičom overiť bezpečnosť, akreditácie a hmotnosť úžitkového vozidla pri blížiacich sa vážiачích staniach. Vaše zariadenie Instinct 2 - dēzl Edition môžete spárovať s aplikáciou dēzl a aplikáciou PrePass, aby ste tak na vaše zariadenie Instinct 2 - dēzl Edition dostávali upozornenia na vážiace stanice.

**POZNÁMKA:** táto funkcia je dostupná iba v Spojených štátoch.

## Spustenie aktivity zdravia vodiča kamiónu

Môžete cvičiť podľa dopredu nahraných cvičení určených na cvičenie počas prestávok v jazde.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Zdravie vod. kam..**
- 3 Vyberte typ cvičenia.
- 4 Vyberte trvanie cvičenia.
- 5 V prípade potreby otvorte aplikáciu dēzl a pozrite si návody na cvičenie.
- 6 Výberom položky **GPS** spustíte cvičenie.

Po začatí cvičenia zariadenie zobrazí každý krok cvičenia, zostávajúci čas do konca každého kroku a váš aktuálny srdcový tep.

## Plánovanie prestávok

### OZNÁMENIE

Toto samotné zariadenie NIE JE schválenou náhradou požiadaviek na záznam do denníka podľa predpisov federálneho úradu pre bezpečnosť automobilových prepravcov. Vodiči musia konať v súlade so všetkými platnými federálnymi a štátnymi požiadavkami na počet hodín pracovnej aktivity. Ak automobilový prepravca využíva zariadenie integrované s elektronickým záznamníkovým zariadením v zhode s Garmin eLog™, spĺňa tým požiadavky na zaznamenávanie služobných hodín a prestávok. Ohľadom ďalších informácií alebo zakúpenia zariadenia Garmin eLog prejdite na stránku [garmin.com/elog](http://garmin.com/elog).

Prehľad plánovania prestávok na hodinkách Instinct 2 - dēzl Edition môžete použiť na sledovanie pracovného času, čo vám môže pomôcť dodržiavať bezpečnostné predpisy.

## Používanie plánovania prestávok na hodinkách

Časovač môžete kedykoľvek spustiť z prehľadu plánovania prestávok.

- 1 Ak chcete zobraziť prehľad plánovania prestávok, na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN**.
- 2 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte jazdu.  
Spustí sa časovač jazdy a pod časovačom sa zobrazí čas ďalšej prestávky.
- 3 Stlačením tlačidla **GPS** zapnete prestávku.  
Spustí sa časovač prestávky a pod časovačom sa zobrazí celkový čas prestávky.

## Vernostné programy

Z hodín Instinct 2 - dēzl Edition máte prístup k vernostným programom z niektorých turistických centier v Spojených štátoch, vrátane Love's Travel Stops® a Pilot Flying J Travel Centers™. Prehľad hodín môžete použiť na kontrolu zostatkov bodov odmien a ďalších informácií o vernostnom programe ([Pohľady, strana 47](#)).

## Aktivity a aplikácie


Hodinky môžete používať pri interiérových, exteriérových, atletických a fitness aktivitách. Keď spustíte aktivitu, hodinky zobrazujú a zaznamenávajú údaje snímača. Môžete si vytvoriť vlastné aktivity alebo nové aktivity na základe predvolených aktivít ([Vytvorenie vlastnej aktivity, strana 26](#)). Po dokončení aktivít ich môžete uložiť a zdieľať s komunitou Garmin Connect™.

Aktivity a aplikácie Connect IQ™ môžete do svojich hodín taktiež pridať pomocou aplikácie Connect IQ ([Funkcie Connect IQ, strana 81](#)).

Ďalšie informácie o sledovaní aktivity a presnosti merania zdravotného stavu nájdete na adrese [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy).

## Spustenie aktivity

Po spustení aktivity sa automaticky zapne funkcia GPS (ak sa vyžaduje).

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Ak aktivitu spúšťate prvýkrát, vyberte začiarkávacie políčko vedľa každej aktivity, ktorú chcete pridať medzi obľúbené, a vyberte **Hotovo**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Vyberte aktivitu spomedzi obľúbených.
  - Zvoľte  a vyberte aktivitu z rozšíreného zoznamu aktivít.
- 4 Ak je na aktivitu potrebný signál GPS, vyjdite na voľné priestranstvo s priamym výhľadom na oblohu a počkajte, kým budú hodinky pripravené.  
Hodinky sú pripravené, keď zaznamená váš tep, zachytí signál GPS (ak sa vyžaduje) a pripojí sa k bezdrôtovému snímaču (ak sa vyžaduje).
- 5 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.  
Hodinky zaznamenávajú údaje o aktivite iba vtedy, keď je spustený časovač aktivít.

## Tipy na zaznamenávanie aktivít

- Pred začiatkom aktivity hodinky nabite ([Nabíjanie hodín, strana 98](#)).
- Stlačením tlačidla **SET** zaznamenáte okruhy, začnete novú sériu alebo pozíciu alebo prejdete na ďalší tréningový krok.
- Stlačením položky **UP** alebo **DOWN** zobrazíte ďalšie obrazovky s údajmi.
- Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položku **Výkonný režim**, ak chcete použiť režim napájania na predĺženie životnosti batérie ([Prispôsobenie režimov napájania, strana 95](#)).

## Zastavenie aktivity

- 1 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete obnoviť aktivitu, vyberte položku **Pokračovať**.
  - Ak chcete uložiť aktivitu a zobrazíť podrobnosti, vyberte položku **Uložiť**, stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte požadovanú možnosť:  
**POZNÁMKA:** po uložení aktivity môžete zadať údaje sebahodnotenia.
  - Ak chcete prerušiť aktivitu a vrátiť sa k nej neskôr, vyberte položku **Obnoviť neskôr**.
  - Ak chcete označiť okruh, vyberte položku, vyberte položku **Okruh**.
  - Ak sa chcete späť navigovať k počiatočnému bodu aktivity po celej dĺžke cesty, ktorú ste prešli, vyberte položky **Späť na Štart > TracBack**.  
**POZNÁMKA:** táto funkcia je k dispozícii len na aktivity, ktoré používajú GPS.
  - Ak sa chcete späť navigovať k počiatočnému bodu aktivity najpriamejšou cestou, vyberte položky **Späť na Štart > Vzdušnou čiarou**.  
**POZNÁMKA:** táto funkcia je k dispozícii len na aktivity, ktoré používajú GPS.
  - Ak chcete zmerať rozdiel medzi srdcovým tepom na konci aktivity a srdcovým tepom o dve minúty neskôr, vyberte položku **ST zotavenia** a počkajte, kým časovač odpočíta čas.
  - Aktivitu odstránite výberom položky **Odhodiť**.  
**POZNÁMKA:** po zastavení aktivity ju hodinky po 30 minútach automaticky uložia.

## Behanie

### Dráhový beh

Predtým, ako sa vydáte na dráhový beh, sa uistite, že bežíte na štandardnej 400 metrovej trati.

Aktivitu dráhového behu môžete použiť na zaznamenanie údajov o outdoorovej trati vrátane vzdialenosti v metroch a rozdelenia okruhov.

- 1 Postavte sa na outdoorovú trať.
- 2 Na ciferníku hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 3 Vyberte položku **Dráhový beh**.
- 4 Čakajte, kým hodinky nájdu satelity.
- 5 Ak bežíte v dráhe 1, prejdite na krok 11.
- 6 Stlačte **MENU**.
- 7 Zvoľte nastavenia aktivity.
- 8 Zvoľte **Číslo dráhy**.
- 9 Zvoľte číslo dráhy.
- 10 Dvojitým stlačením tlačidla **BACK** sa vrátite na obrazovku časovača aktivity.
- 11 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 12 Bežte okolo trate.  
Po odbehnutí 3 okruhov vaše hodinky zaznamenajú rozmery dráhy a nakalibrujú jej vzdialenosť.
- 13 Po dokončení aktivity stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte položku **Uložiť**.

### Tipy na zaznamenávanie dráhového behu

- Pred začatím dráhového behu počkajte, kým sa indikátor stavu GPS nerozsvieti nazeleno.
- Pri prvom behu na neznámej trati zabehnite minimálne 3 kolá, aby ste nakalibrovali vzdialenosť trate. Okruh by ste mali dobehnúť mierne za svoj východiskový bod.
- Každý okruh bežte v tej istej dráhe.  
**POZNÁMKA:** predvolená vzdialenosť Auto Lap® je 1 600 m alebo 4 okruhy okolo trate.
- Ak bežíte v inej dráhe ako je dráha 1, nastavte číslo dráhy v nastaveniach aktivity.



## Virtuálny beh

Hodinky môžete spárovať s kompatibilnou aplikáciou od inej spoločnosti, ktorá bude prenášať údaje o tempe, srdcovom tepe alebo kadencii.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Virtuálny beh**.
- 3 Vo svojom tablete, notebooku alebo telefóne otvorte aplikáciu Zwift™, prípadne inú tréningovú aplikáciu.
- 4 Ak chcete spustiť aktivitu behu a spárovať zariadenia, postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- 5 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.
- 6 Po dokončení aktivity stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte položku **Uložiť**.

## Kalibrácia vzdialenosti na bežiacom páse

Ak chcete zaznamenávať presnejšie údaje o vzdialenostiach pre beh na bežiacom páse, vzdialenosť na bežiacom páse môžete kalibrovať po prebehnutí aspoň 1,5 km (1 míle). Ak používate rôzne bežiace pásy, môžete manuálne kalibrovať vzdialenosť pre každý z nich po každom behu.

- 1 Začnite aktivitu na bežiacom páse (*Spustenie aktivity, strana 7*).
- 2 Bežte na bežiacom páse, až pokým hodinky nezaznamenajú najmenej 1,5 km (1 mi.).
- 3 Po dokončení aktivity stlačte tlačidlo **GPS**, čím zastavíte časovač aktivity.
- 4 Vyberte jednu z možností:
  - Ak vzdialenosť bežiaceho pásu kalibrujete prvýkrát, vyberte položku **Uložiť**. Zariadenie vyžiada dokončenie kalibrácie bežiaceho pásu.
  - Na manuálnu kalibráciu vzdialenosti bežiaceho pásu po prvej kalibrácii vyberte položku **Kalibrovať a uložiť** > ✓.
- 5 Skontrolujte prejdenu vzdialenosť na displeji bežiaceho pásu a zadajte vzdialenosť do hodín.

## Zaznamenávanie aktivity behu cez prekážky

Keď sa zúčastníte pretekov behu cez prekážky, môžete využiť aktivitu Obstacle Racing na zaznamenávanie času pri každej prekážke a času prebehu medzi prekážkami.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Obstacle Racing**.
- 3 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.
- 4 Stlačte položku **SET** na manuálne označenie začiatku a konca každej prekážky.

**POZNÁMKA:** môžete nakonfigurovať nastavenie Obstacle Tracking a uložiť polohu prekážok od prvého okruhu dráhy. Pri opakujúcich sa okruhoch dráhy hodinky používajú uložené polohy a prepínajú tak medzi prekážkou a bežecým intervalom.
- 5 Po dokončení aktivity stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte položku **Uložiť**.

## Plávanie

### OZNÁMENIE

Zariadenie je určené na plávanie na hladine. Pri potápaní sa môže zariadenie poškodiť a na produkt sa nebude vzťahovať záruka.

**POZNÁMKA:** pri plaveckých aktivitách je na hodinkách povolený monitor srdcového tepu na zápästí.

## Terminológia plávania

**Dĺžka:** preplávaná vzdialenosť celého bazéna

**Interval:** jedna alebo viac dĺžok za sebou. Nový interval sa začína po oddychu.

**Záber:** záber sa započíta zakaždým, keď vaša ruka so zariadením dokončí celý cyklus.

**Swolf:** vaše skóre SWOLF predstavuje súčet času, za ktorý preplávate jednu dĺžku bazéna, a počtu záberov v rámci danej dĺžky. Napríklad 30 sekúnd plus 15 záberov sa rovná skóre SWOLF vo výške 45 bodov. Pri plávaní na otvorených vodných plochách sa hodnota SWOLF vypočíta na dĺžke 25 metrov. Hodnota SWOLF meria efektívnosť plávania a – podobne ako pri golfe – nižšie skóre je lepšie.

## Typy záberov

Zisťovanie typu záberov je k dispozícii len pri plávaní v bazéne. Typ záberu sa zistí na konci dĺžky. Typy záberov sa zobrazujú v histórii plávania a na vašom účte Garmin Connect. Typ záberu si tiež môžete zvoliť ako vlastné údajové pole (*Prispôsobenie obrazoviek s údajmi, strana 25*).

Kraul	Voľný štýl
Znak	Znak
Prsia	Prsia
Motýlik	Motýľ
Zmieš	Viac ako jeden typ záberu v jednom intervale
Cvičenie	Používa sa spolu s funkciou zaznamenávania cvičenia ( <i>Tréning s funkciou Drill Log (zaznamenávanie cvičenia), strana 11</i> )

## Tipy týkajúce sa plaveckých aktivít

- Ak chcete zaznamenať interval počas plávania na otvorenej vodnej ploche, stlačte tlačidlo **SET**.
- Ak chcete pred začatím plaveckej aktivity v bazéne vybrať veľkosť bazéna alebo zadať vlastnú veľkosť, postupujte podľa pokynov na obrazovke.  
Hodinky merajú a zaznamenávajú vzdialenosť podľa dokončených dĺžok bazéna. Aby sa zobrazila presná vzdialenosť, musí byť zadaná správna veľkosť bazéna. Pri najbližšom začatí plaveckej aktivity v bazéne použijú hodinky túto veľkosť bazéna. Veľkosť bazéna môžete zmeniť, keď podržíte tlačidlo **MENU**, vyberiete nastavenia aktivity a vyberiete položku **Veľkosť bazéna**.
- Na dosiahnutie presných výsledkov zaplávajete celú dĺžku bazéna a použijete jeden typ záberu pre celú dĺžku. Pri odpočinku stopky pozastavte aktivitu.
- Stlačením tlačidla **SET** zaznamenajte odpočinok počas plávania v bazéne (*Automatický odpočinok a manuálny odpočinok, strana 11*).  
Hodinky automaticky zaznamenajú intervaly a dĺžky v rámci plávania v bazéne.
- Aby ste hodinkám pomohli počítať vaše dĺžky, silno sa odrazte od steny bazéna a pred prvým záberom splývajte.
- Pri cvičení musíte zastaviť časovač aktivity alebo použiť funkciu záznamu cvičenia (*Tréning s funkciou Drill Log (zaznamenávanie cvičenia), strana 11*).

## Automatický odpočinok a manuálny odpočinok

**POZNÁMKA:** údaje o plávaní sa počas odpočinku nezaznamenávajú. Na zobrazenie ďalších obrazoviek údajov stlačte UP alebo DOWN.

Funkcia automatického oddychu je k dispozícii len pre plávanie v bazéne. Hodinky automaticky zistia, kedy odpočívate, a zobrazí sa obrazovka odpočinku. Ak odpočívate dlhšie ako 15 sekúnd, hodinky automaticky vytvoria interval oddychu. Keď začnete znova plávať, hodinky automaticky začnú nový interval plávania.

Funkciu automatického režimu oddychu môžete zapnúť v možnostiach aktivity (*Nastavenia aktivít a aplikácií*, strana 26).

**TIP:** najlepšie výsledky pri používaní funkcie automatického oddychu dosiahnete, ak pri oddychu minimalizujete pohyby paží.

Počas plaveckej aktivity v bazéne alebo na otvorenej vodnej ploche môžete manuálne označiť interval odpočinku stlačením SET.

## Tréning s funkciou Drill Log (zaznamenávanie cvičenia)

Funkcia zaznamenávania cvičenia je k dispozícii len pre plávanie v bazéne. Funkciu zaznamenávania cvičenia môžete používať na manuálne zaznamenávanie sérií kopov nôh, plávania jednou rukou alebo akéhokoľvek typu plávania, ktorý nepatrí medzi štyri hlavné plavecké štýly.

- 1 Ak chcete zobraziť obrazovku funkcie zaznamenávania cvičenia počas aktivity plávania v bazéne, stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN**.
- 2 Stlačením tlačidla **SET** spustíte časovač cvičenia.
- 3 Po dokončení intervalu cvičenia, stlačte tlačidlo **SET**.  
Časovač cvičenia sa zastaví, ale časovač aktivity pokračuje v zaznamenávaní celého plaveckého tréningu.
- 4 Zvoľte vzdialenosť pre dokončené cvičenie.  
Zvýšenia vzdialenosti vychádzajú z veľkosti bazénu vybranej pre profil aktivity.
- 5 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete začať ďalší interval cvičenia, stlačte tlačidlo **SET**.
  - Ak chcete začať interval plávania, stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN** na návrat na obrazovky plaveckého tréningu.

## Multišport

Triatlonisti, duatlonisti a iní multišportoví pretekári môžu využiť aplikácie pre multišportové aktivity, ako napríklad Triatlon alebo Swimrun. Počas multišportovej aktivity môžete prechádzať medzi aktivitami a pokračovať na zobrazenie celkového času. Napríklad môžete prejsť z bicyklovania na beh a zobraziť celkový čas pre bicyklovanie a beh počas celej multišportovej aktivity.

Môžete si prispôbiť multišportovú aktivitu alebo môžete použiť predvolené nastavenie aktivity triatlonu pre štandardný triatlon.

## Triatlonový tréning

Ak sa zúčastníte triatlonu, môžete použiť triatlonovú aktivitu na rýchly presun každého športového segmentu, na načasovanie každého segmentu a uloženie aktivity.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodiniek stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Triatlon**.
- 3 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.
- 4 Stlačte tlačidlo **SET** na začiatku a konci každého presunu.  
Funkcia prechodu je predvolene zapnutá a čas prechodu sa zaznamená oddelene od času aktivity. Funkciu presunu možno zapnúť a vypnúť pre nastavenia triatlonovej aktivity. Ak sú prechody vypnuté, stlačte SET a zmeňte šport.
- 5 Po dokončení aktivity stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte položku **Uložiť**.

## Vytvorenie multišportovej aktivity

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodinek stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Pridať > Multišport**.
- 3 Vyberte typ aktivity s viacerými športmi alebo zadajte vlastný názov.  
Rovnaké názvy aktivít sa líšia číslom. Napríklad Triatlon(2).
- 4 Vyberte dve alebo viac aktivít.
- 5 Vyberte možnosť:
  - Vyberte možnosť prispôsobenia špecifických nastavení aktivity. Napríklad môžete vybrať, či chcete zahrnúť prechody.
  - Ak chcete uložiť a používať aktivitu s viacerými športmi, vyberte položku **Hotovo**.
- 6 Ak chcete pridať aktivitu do zoznamu obľúbených, vyberte položku **✓**.

## Interiérové aktivity

Hodinky možno použiť pri tréningu v interiéri, napríklad pri behu na trati v hale alebo pri používaní stacionárneho bicykla. Systém GPS je počas aktivít v interiéri (*Nastavenia aktivít a aplikácií, strana 26*) vypnutý.

Pri behu alebo chôdzi s vypnutým systémom GPS sa rýchlosť a vzdialenosť vypočítavajú pomocou akcelerometra v hodinkách. Akcelerometer sa kalibruje samočinne. Presnosť údajov o rýchlosti a vzdialenosti sa zlepšuje po niekoľkých behoch alebo chôdzi vonku so zapnutou funkciou GPS.

**TIP:** držanie sa riadidiel bežiaceho pásu znižuje presnosť.

Pri bicyklovaní s vypnutou službou GPS nie sú údaje o rýchlosti ani vzdialenosti k dispozícii, ak nemáte voliteľný snímač, ktorý odosiela údaje o rýchlosti a vzdialenosti do hodinek, napríklad snímač rýchlosti a kadencie.

## Zaznamenanie silového tréningu

Počas silového tréningu môžete zaznamenávať série. Série znamená niekoľko opakovaní rovnakého pohybu.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodinek stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Sila**.
- 3 Vyberte cvičenie (*Tréning podľa cvičenia z aplikácie Garmin Connect, strana 39*).
- 4 Ak chcete zobrazíť kroky cvičenia (voliteľné), vyberte položku **Podrobnosti**.
- 5 Vyberte položku **✓**.
- 6 Časovač série spustíte stlačením tlačidla **GPS**, a výberom možnosti **Začať tréning**.
- 7 Spustíte prvú sériu.

Hodinky spočítajú opakovania. Počet opakovaní sa zobrazí, keď ich vykonáte aspoň štyri.

**TIP:** hodinky dokážu počítať iba opakovania jedného pohybu v každej sérii. Ak chcete pohyby zmeniť, dokončíte sériu a začnete novú.

- 8 Stlačením tlačidla **SET** dokončíte sériu a prejdete na ďalšie cvičenie, ak je k dispozícii.  
Hodinky zobrazia celkový počet opakovaní v sérii. Po niekoľkých sekundách sa zobrazí časovač oddychu.
- 9 V prípade potreby stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN** a upravte počet opakovaní.  
**TIP:** môžete tiež pridať váhu použitú pre danú sériu.

10 Keď oddych skončí, stlačte tlačidlo **SET** a začnite novú sériu.

11 Opakujte pre každú sériu silového tréningu, až kým nedokončíte aktivitu.

12 Po poslednej sérii stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte možnosť **Zastaviť cvičenie**, čím zastavíte časovač série.

13 Vyberte položku **Uložiť**.

## Zaznamenanie aktivity HIIT

Na zaznamenanie intervalového tréningu s vysokou intenzitou (HIIT) môžete použiť špecializované časovače.

- 1 Na obrazovke vzhľaduhodiniék stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte **HIIT**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Výberom možnosti **Voľne** zaznamenáte otvorenú, neštruktúrovanú aktivitu HIIT.
  - Výberom možnosti **Časovače HIIT > AMRAP** zaznamenáte čo najviac kôl počas stanoveného časového obdobia.
  - Výberom možnosti **Časovače HIIT > EMOM** zaznamenáte stanovený počet pohybov každú minútu po minúte.
  - Výberom možnosti **Časovače HIIT > Tabata** budete striedať 20-sekundové intervaly maximálnej námahy s 10 sekundami odpočinku.
  - Výberom možnosti **Časovače HIIT > Vlastné** nastavíte čas pohybu, čas odpočinku, počet pohybov a počet kôl.
  - Výberom položky **Tréningy** budete sledovať uložené cvičenie.
- 4 V prípade potreby postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- 5 Výberom položky **GPS** spustíte prvé kolo.  
Hodinky zobrazia časovač odpočítavania a váš aktuálny srdcový tep.
- 6 V prípade potreby vyberte položku **SET** a manuálne sa presuňte na ďalšie kolo alebo oddych.
- 7 Po dokončení aktivity stlačte tlačidlo **GPS**, čím zastavíte časovač aktivity.
- 8 Vyberte položku **Uložiť**.

## Používanie interiérového trenažéra

Skôr ako budete môcť používať kompatibilný interiérový trenažéra musíte trenažér spárovať s hodinkami pomocou technológie ANT+® (*Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73*).


Hodinky môžete používať s interiérovým trenažérom na simuláciu odporu počas sledovania dráhy, jazdy alebo cvičenia. Počas používania interiérového trenažéra sa GPS automaticky vypne.

- 1 Na obrazovke vzhľaduhodiniék stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte možnosť **Bicykl. interiér**.
- 3 Podržte **MENU**.
- 4 Vyberte položku **Možnosti intelig. trenaž.**
- 5 Vyberte jednu z možností:
  - Vyberte položku **Voľná jazda**, ak chcete jazdiť.
  - Výberom položky **Podľa cvičenia** budete sledovať uložené cvičenie (*Cvičenia, strana 39*).
  - Výberom položky **Podľa trasy** budete sledovať uloženú dráhu (*Dráhy, strana 92*).
  - Výberom položky **Nastaviť výkon** nastavíte hodnotu cieľového výkonu.
  - Výberom položky **Nastavte st. záťaž** nastavíte hodnotu simulovaného sklonu.
  - Výberom položky **Nastavte odpor** nastavíte silu odporu trenažéra.
- 6 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.  
Trenažér zvýši alebo zníži odpor na základe informácií o nadmorskej výške pri dráhe alebo jazde.

## Lezecké športy

### Zaznamenávanie lezeckej aktivity v interiéri.

Počas lezeckej aktivity v interiéri môžete zaznamenávať trasy. Trasa je lezecká cesta pozdĺž interiérovej umelej steny.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodínok stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Lezenie vnútri**.
- 3 Na zaznamenávanie štatistík trasy vyberte možnosť .
- 4 Vyberte systém hodnotenia.

**POZNÁMKA:** pri najbližšom začatí lezeckej aktivity v interiéri použije zariadenie tento systém hodnotenia. Systém môžete zmeniť, keď podržíte tlačidlo MENU, vyberiete nastavenia aktivity a vyberiete položku Systém hodnotenia.

- 5 Vyberte úroveň náročnosti pre trasu.
- 6 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 7 Začnite prvú trasu.

**POZNÁMKA:** keď je spustený časovač trasy, zariadenie automaticky uzamkne tlačidlá, aby sa zabránilo náhodnému stlačeniu tlačidla. Podržaním akéhokoľvek tlačidla sa hodinky odomknú.

- 8 Po dokončení trasy zostúpte na zem.

Keď ste na zemi, časovač oddychu sa spustí automaticky.

**POZNÁMKA:** v prípade potreby môžete stlačiť tlačidlo SET na dokončenie trasy.

- 9 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete uložiť úspešnú trasu, vyberte položku **Dokončené**.
  - Ak chcete uložiť neúspešnú trasu, vyberte položku **Vykon. pokusy**.
  - Ak chcete trasu odstrániť, vyberte položku **Odhodiť**.
- 10 Zadajte počet pádov pre trasu.
- 11 Keď oddych skončí, stlačte tlačidlo **SET** a začnite novú trasu.
- 12 Tento postup opakujte pre každú trasu až do ukončenia aktivity.
- 13 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 14 Vyberte položku **Uložiť**.

## Zaznamenanie boulderingovej aktivity

Počas boulderingovej aktivity môžete zaznamenávať trasy. Trasa je lezecká cesta pozdĺž balvanu alebo malého skalného útvaru.

- 1 Na obrazovke vzhľaduhodiniék stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Bouldering**.
- 3 Vyberte systém hodnotenia.  
**POZNÁMKA:** pri najbližšom začatí boulderingovej aktivity použijú hodinky tento systém hodnotenia. Systém môžete zmeniť, keď podržíte tlačidlo MENU, vyberiete nastavenia aktivity a vyberiete položku Systém hodnotenia.
- 4 Vyberte úroveň náročnosti pre trasu.
- 5 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač trasy.
- 6 Začnite prvú trasu.
- 7 Stlačte tlačidlo **SET** na dokončenie trasy.
- 8 Vyberte jednu z možností:
  - Ak chcete uložiť úspešnú trasu, vyberte položku **Dokončené**.
  - Ak chcete uložiť neúspešnú trasu, vyberte položku **Vykon. pokusy**.
  - Ak chcete trasu odstrániť, vyberte položku **Odhodiť**.
- 9 Keď oddych skončí, stlačte tlačidlo **SET** a začnite novú trasu.
- 10 Tento postup opakujte pre každú trasu až do ukončenia aktivity.
- 11 Po poslednej trase stlačte tlačidlo **GPS** na zastavenie časovača trasy.
- 12 Vyberte položku **Uložiť**.

## Spustenie expedície

Aplikáciu **Expedícia** môžete použiť na predĺženie životnosti batérie počas zaznamenávania celodennej aktivity.

- 1 Na obrazovke vzhľaduhodiniék stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Expedícia**.
- 3 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.  
Zariadenie prejde do režimu nízkej spotreby a zbiera body trasy GPS raz za hodinu. Aby sa maximalizovala životnosť batérie, zariadenie vypne všetky snímače a príslušenstvo vrátane pripojenia k vášmu smartfónu.

## Manuálne zaznamenávanie bodu na trase

Počas expedície sa body na trase zaznamenávajú automaticky podľa zvoleného intervalu zaznamenávania. Bod na trase môžete kedykoľvek manuálne zaznamenať.

- 1 Počas expedície stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Pridať bod**.

## Zobrazenie bodov na trase

- 1 Počas expedície stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Zobraziť body**.
- 3 Zo zoznamu vyberte bod na trase.
- 4 Vyberte jednu z možností:
  - Ak chcete spustiť navigáciu k danému bodu na trase, vyberte položku **Prejsť na**.
  - Ak chcete zobraziť podrobné informácie o bode na trase, vyberte položku **Podrobnosti**.

## Lov

Môžete si uložiť polohy súvisiace s lovom a zobraziť mapu uložených polôh. Zariadenie používa počas lovu režim GNSS, ktorý šetrí batériu.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Lov**.
- 3 Stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte možnosť **Začať lov**.
- 4 Stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte požadovanú možnosť:
  - Ak chcete prejsť späť na začiatkový bod vašej aktivity, vyberte položku **Späť na Štart** a vyberte požadovanú možnosť.
  - Ak chcete uložiť aktuálnu polohu, vyberte možnosť **Uložiť polohu**.
  - Ak chcete zobraziť polohy uložené počas lovu, vyberte možnosť **Miesta lovu**.
  - Ak chcete zobraziť všetky predchádzajúce uložené polohy, vyberte možnosť **Uložené polohy**.
  - Na navigovanie do cieľa vyberte položku **Navigácia** a vyberte jednu z možností.
- 5 Po skončení lovu stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte položku **Ukončiť lov**.

## Rybolov

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Rybolov**.
- 3 Stlačte tlačidlo **GPS** > **Spustiť rybolov**.
- 4 Stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte požadovanú možnosť:
  - Ak chcete k počtu rýb pridať nový úlovok a uložiť polohu, vyberte možnosť **Záznam úlovku**.
  - Ak chcete uložiť aktuálnu polohu, vyberte možnosť **Uložiť polohu**.
  - Ak chcete nastaviť intervalový časovač, čas konca alebo pripomienku na čas konca pre konkrétnu aktivitu, vyberte možnosť **Časovače rybolovu**.
  - Ak chcete prejsť späť na začiatkový bod vašej aktivity, vyberte položku **Späť na Štart** a vyberte požadovanú možnosť.
  - Ak chcete zobraziť vaše uložené polohy, vyberte možnosť **Uložené polohy**.
  - Na navigovanie do cieľa vyberte položku **Navigácia** a vyberte jednu z možností.
  - Na úpravu nastavení aktivity vyberte položku **Nastavenia** a vyberte jednu z možností ([Nastavenia aktivít a aplikácií, strana 26](#)).
- 5 Po skončení aktivity stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte položku **Ukončiť rybolov**.

## Lyžovanie

### Zobrazenie vašich zjazdov

Vaše hodinky za pomoci funkcie automatického spustenia zaznamenávajú podrobné informácie o každom zjazde na lyžiach či snowboarde. Táto funkcia je pre zjazdové lyžovanie a snowboarding predvolene zapnutá. Keď začnete klesať, automaticky zaznamená nové zjazdy na lyžiach.

- 1 Začnite aktivitu na lyžiach alebo snowboarde.
- 2 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 3 Vyberte položku **Zobraziť zjazd**.
- 4 Stlačením tlačidiel **UP** a **DOWN** zobrazíte podrobnosti o vašom poslednom zjazde, aktuálnom zjazde a všetkých zjazdoch spoločne.

Na obrazovke zjazdov sa zobrazuje čas, prejdená vzdialenosť, maximálna rýchlosť, priemerná rýchlosť a celkové klesanie.



## Zaznamenanie aktivity na lyžiach alebo snowboarde mimo zjazdoviek

Pri aktivitách na lyžiach alebo snowboarde mimo zjazdoviek máte možnosť prepínať medzi režimami stúpania a klesania, takže môžete presne sledovať svoje štatistiky. Nastavenie Sledovanie režimu môžete prispôsobiť na automatické alebo manuálne prepínanie režimov sledovania ([Nastavenia aktivít a aplikácií, strana 26](#)).

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Voľné lyžovanie** alebo **Backcountry Snowboard**.
- 3 Vyberte jednu z možností:
  - Ak začínate svoju aktivitu stúpaním, vyberte položku **Výstupy**.
  - Ak začínate svoju aktivitu smerujúcu zjazdom z kopca nadol, vyberte položku **Zostupy**.
- 4 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.
- 5 V prípade potreby môžete stlačením tlačidla **SET** prepínať medzi režimom sledovania stúpania a klesania.
- 6 Po dokončení aktivity stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte položku **Uložiť**.

# Golf

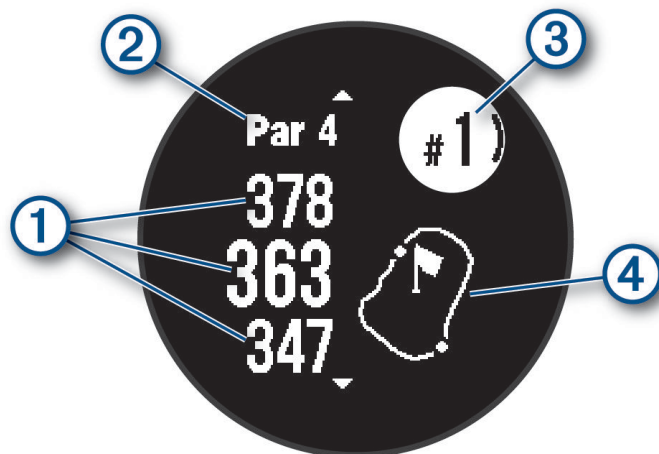
## Hranie golfu

Pred prvou hrou na novom ihrisku je potrebné prevziať toto ihrisko z aplikácie Garmin Connect (*Garmin Connect, strana 80*). Ihriská prevzaté z aplikácie Garmin Connect sa aktualizujú automaticky.

Pred začiatkom golfovej hry je potrebné hodinky nabiť (*Nabíjanie hodínok, strana 98*).

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodínok stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte možnosť **Golf**.
- 3 Vyjdite von a počkajte, kým hodinky nájdu satelity.
- 4 Zo zoznamu dostupných ihrísk vyberte požadované ihrisko.
- 5 Vyberte položku  pre záznam skóre.
- 6 Vyberte odpalisko.

Zobrazí sa obrazovka s informáciami o jamkách.



①	Vzdialenosť k prednej, prostrednej a zadnej časti greenu
②	Par jamky
③	Aktuálne číslo jamky
④	Mapa greenu

**POZNÁMKA:** vzhľadom na zmenu polohy kolíka hodinky vypočítajú vzdialenosť k prednej, prostrednej a zadnej časti greenu, nie však skutočnú polohu kolíka.

- 7 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete zobraziť polohu a vzdialenosť k oblúku, prípadne k prednej alebo zadnej časti prekážky, stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN**.
  - Ak chcete otvoriť ponuku Golf, tlačte tlačidlo **GPS** (*Ponuka Golf, strana 19*).

## Ponuka Golf

Ak chcete počas kola otvoriť ďalšie funkcie v ponuke Golf, môžete stlačiť tlačidlo GPS.

**Ukončiť okruh:** ukončí aktuálne kolo.

**Pozastaviť kolo:** slúži na pozastavenie aktuálneho kola. Kolo môžete kedykoľvek obnoviť spustením aktivity Golf.

**Zmeniť jamku:** umožňuje vám manuálne zmeniť jamku.

**Presunúť zástavku:** umožňuje vám presunúť polohu jamky, aby ste získali presnejšie meranie vzdialenosti (*Posunutie vlajky, strana 20*).

**Zmeranie odpalu:** zobrazuje vzdialenosť predchádzajúceho odpalu zaznamenaného pomocou funkcie Garmin AutoShot™ (*Zobrazenie meraných odpalov, strana 20*). Odpal môžete zaznamenať aj manuálne (*Manuálne meranie odpalu, strana 20*).

**Skóre karta:** otvára skóre kartu pre kolo (*Zaznamenávanie skóre, strana 21*).

**Počítadlo kilometrov:** zobrazuje zaznamenaný čas, vzdialenosť a prejdené kroky. Počítadlo vzdialenosti sa automaticky spustí a zastaví na začiatku alebo na konci kola. Počítadlo vzdialenosti môžete vynulovať počas kola.

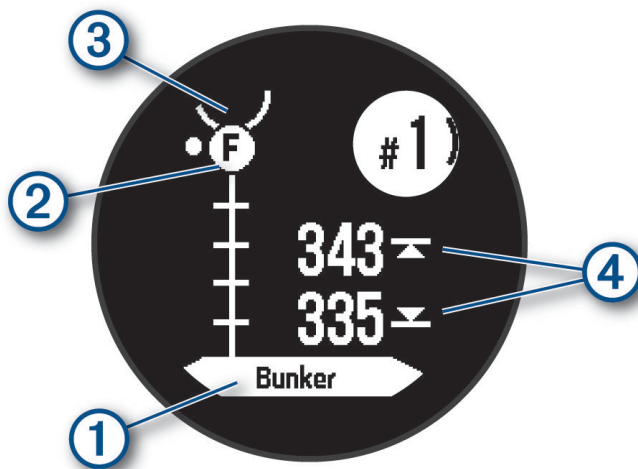
**Štatistiky palice:** zobrazuje vaše štatistiky s každou golfovou palicou, ako sú napríklad informácie o vzdialenosti a presnosti. Zobrazí sa po spárovaní snímačov Approach® CT10.

**Nastavenia:** umožňuje vám prispôbiť nastavenia golfových aktivít (*Nastavenia aktivít a aplikácií, strana 26*).

## Zobrazenie prekážok

Môžete zobraziť vzdialenosti k prekážkam pozdĺž fairway pre jamky s parom 4 a 5. Prekážky ovplyvňujúce úder sú zobrazované samostatne alebo v skupinách, čo vám pomôže lepšie určiť vzdialenosť k oblúku a dolet loptičky.

1 Na obrazovke s informáciami o jamke stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN** pre zobrazenie informácií o prekážke.



- Na obrazovke bude uvedený typ prekážky ①.
- Prekážky ② sú označené písmenom, ktoré znamená poradie prekážok na jamku, a zobrazujú sa pod greenom v približných polohách vzhľadom na fervej.
- Green je zobrazený ako polkruh ③ v hornej časti obrazovky.
- Na obrazovke sa zobrazí vzdialenosť k prednému a zadnému okraju ④ najbližšej prekážky.

2 Stlačením tlačidla **UP** alebo **DOWN** zobrazíte ďalšie prekážky na aktuálnej jamke.

## Posunutie vlajky

Môžete priblížiť pohľad na green a posunúť polohu jamky.

- 1 Na obrazovke s informáciami o jamkách stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte možnosť **Presunúť zástavku**.
- 3 Ak chcete posunúť polohu jamky, stláčajte tlačidlá **UP** alebo **DOWN**.
- 4 Stlačte tlačidlo **GPS**.

Vzdialenosti na obrazovke s informáciami o jamkách sa aktualizujú podľa novej polohy jamky. Poloha jamky sa uloží len pre aktuálnu hru.

## Zmena jamky

Jamky môžete zmeniť manuálne na obrazovke zobrazenia jamiek.

- 1 Pri hraní golfu stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Zmeniť jamku**.
- 3 Vyberte jamku.

## Zobrazenie meraných odpalov

Ak chcete, aby zariadenie mohlo automaticky rozpoznať a merať odpal, musíte povoliť skórovanie.

Vaše zariadenie disponuje funkciou na automatické rozpoznanie a záznam odpalu. Vždy, keď na ferveji spravíte odpal, zariadenie zaznamená jeho vzdialenosť, ktorú si tak môžete neskôr pozrieť.

**TIP:** automatické rozpoznanie odpalov funguje najlepšie, keď zariadenie nosíte na zápästí ruky, ktorou odpaľujete, a máte dobrý kontakt s loptičkou. Putty sa nezaznamenávajú.

- 1 Pri hraní golfu stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Zmeranie odpalu**.  
Zobrazí sa posledná vzdialenosť odpalu.  
**POZNÁMKA:** vzdialenosť sa automaticky obnoví, keď znova odpálite loptičku, pri putte na green alebo pri presune k ďalšej jamke.
- 3 Stlačte tlačidlo **DOWN**.
- 4 Vyberte položku **Predch. odpaly** a pozrite si všetky zaznamenané vzdialenosti odpalov.

## Manuálne meranie odpalu

Ak hodinky nerozpoznali odpal, môžete ho pridať manuálne. Odpal musíte pridať z polohy vynechaného odpalu.

- 1 Odpáľte loptičku a sledujte, kam dopadne.
- 2 Na obrazovke s informáciami o jamkách stlačte tlačidlo **GPS**.
- 3 Vyberte položku **Zmeranie odpalu**.
- 4 Stlačte tlačidlo **DOWN**.
- 5 Vyberte položky **Pridať úder** > ✓.
- 6 V prípade potreby zadajte palicu, ktorú ste použili pri odpale.
- 7 Dokráčajte alebo prejdite k loptičke.

Pri ďalšom odpale loptičky hodinky automaticky zaznamenajú vzdialenosť vášho posledného odpalu. V prípade potreby môžete manuálne pridať ďalší odpal.

## Zaznamenávanie skóre

- 1 Na obrazovke s informáciami o jamkách stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Skóre karta**.  
Skóre sa zobrazí, keď sa presuniete na green.
- 3 Stláčaním tlačidiel **UP** alebo **DOWN** sa posúvate po jednotlivých jamkách.
- 4 Stlačením tlačidla **GPS** vyberiete jamku.
- 5 Stláčaním tlačidiel **UP** alebo **DOWN** nastavíte skóre.  
Vykonaná aktualizácia celkového skóre.

## Zapnutie sledovania štatistík

Funkcia Sledovanie štatistík aktivuje sledovanie podrobných štatistík počas hrania golfu.

- 1 Na obrazovke s informáciami o jamkách podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Zvoľte nastavenia aktivity.
- 3 Vyberte položku **Sledovanie štatistík**.

## Záznam štatistík

Skôr než začnete zaznamenávať štatistiky, musíte zapnúť sledovanie štatistík (*Zapnutie sledovania štatistík, strana 21*).

- 1 Zo skóre karty vyberte jamku.
- 2 Zadajte celkový počet vykonaných odpalov vrátane puttov a stlačte tlačidlo **GPS**.
- 3 Nastavte počet puttov a stlačte tlačidlo **GPS**.  
**POZNÁMKA:** počet puttov sa používa iba na sledovanie štatistík a nezvyšuje vaše skóre.
- 4 V prípade potreby vyberte možnosť:  
**POZNÁMKA:** ak ste na jamke par 3, informácie o ferveji sa neobjavia.
  - Ak loptička dopadne na fervej, vyberte možnosť **Vo ferveji**.
  - Ak loptička dopadne mimo ferveja, vyberte možnosť **Minutia sprava** alebo **Minutia zľava**.
- 5 V prípade potreby zadajte počet trestných odpalov.

## Jumpmaster

### VAROVANIE

Funkcia jumpmaster je určená len pre skúsených parašutistov. Funkcia jumpmaster by sa nemala používať ako primárny výškomer pre zoskoky. Nesprávne zadanie príslušných informácií o skoku môže spôsobiť vážne zranenie osôb alebo smrť.

**POZNÁMKA:** táto funkcia je k dispozícii len v modeloch Instinct 2 Solar - Tactical Edition.

Funkcia jumpmaster vychádza z vojenských smerníc na výpočet miesta zoskoku z vysokej výšky (HARP). Hodinky automaticky rozpoznajú skok a začnú navigovať smerom k požadovanému bodu dopadu (DIP) pomocou barometra a elektronického kompasu.

## Typy skokov

Funkcia Jumpmaster vám umožňuje nastaviť jeden z troch dostupných typov zoskoku: HAHO, HALO alebo Statický. Na základe zvoleného typu zoskoku bude potrebné doplniť ďalšie požadované informácie nastavenia ([Zadávanie informácií o zoskoku, strana 22](#)). Pri všetkých typoch je výška zoskoku a výška otvorenia padáka udávaná v stopách nad zemským povrchom (AGL).

**HAHO:** (High Altitude High Opening) Parašutista zoskakuje z veľmi vysokej výšky a otvára padák vo vysokej výške. DIP a výšku pri zoskoku musíte nastaviť na min. 1 000 stôp. Výška pri zoskoku je na základe predpokladu rovnaká ako výška pri otvorení padáka. Bežné hodnoty pre výšku zoskoku sú v rozsahu od 12 000 do 24 000 stôp AGL.

**HALO:** (High Altitude Low Opening) Parašutista zoskakuje z veľmi vysokej výšky a otvára padák v nízkej výške. Informácie, ktoré je potrebné doplniť, sú rovnaké ako pri zoskoku HAHO, plus informácie o výške otvorenia padáka. Výška pre otvorenie padáka nesmie byť väčšia ako výška pri zoskoku. Bežné hodnoty pre výšku otvorenia padáka sú v rozsahu od 2 000 do 6 000 stôp AGL.

**Statický:** zoskok, pri ktorom sa predpokladá, že rýchlosť a smer vetra bude počas doby zoskoku konštantná a bez zmien. Výška pri zoskoku musí byť minimálne 1 000 stôp.

## Zadávanie informácií o zoskoku

- 1 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Jumpmaster**.
- 3 Vyberte typ zoskoku ([Typy skokov, strana 22](#)).
- 4 Dokončíte jedno alebo viac nastavení a zadajte informácie o zoskoku:
  - Vyberte položku **DIP** pre nastavenie zemepisného bodu požadovanej polohy pristátia.
  - Vyberte položku **Nadmorská výška skoku** pre nastavenie výšky pri zoskoku v stopách nad zemským povrchom (AGL), pri ktorej parašutista opustí lietadlo.
  - Vyberte položku **Nadm. v otv. pad.** pre nastavenie výšky, v ktorej parašutista otvorí padák v stopách nad zemským povrchom (AGL).
  - Vyberte položku **Skok vpred** pre nastavenie horizontálnej prejdenej vzdialenosti (v metroch) v závislosti od rýchlosti lietadla.
  - Vyberte položku **Kurz k HARP** pre nastavenie smeru po zoskoku (v stupňoch) v závislosti od rýchlosti lietadla.
  - Vyberte položku **Vietor** pre nastavenie rýchlosti vetra (v uzloch) a smeru vetra (v stupňoch).
  - Vyberte položku **Konštantný** pre nastavenie ďalších informácií o naplánovanom zoskoku. V závislosti od typu zoskoku môžete vybrať položky **Percento z maxima**, **Faktor bezpečnosti**, **K-kles. otv. pad.**, **K-volný pád** alebo **K-zoskok na statickom lane** a doplniť ďalšie informácie ([Konštantné nastavenia, strana 23](#)).
  - Výberom položky **Automaticky k DIP** povolíte automatické spustenie navigácie k DIP po zoskoku z lietadla.
  - Výberom položky **Prejsť k HARP** spustíte navigáciu k miestu HARP.

## Zadávanie informácií o vetre pre zoskoky HAHO a HALO

- 1 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Jumpmaster**.
- 3 Vyberte typ zoskoku ([Typy skokov, strana 22](#)).
- 4 Vyberte položky **Vietor > Pridať**.
- 5 Vyberte výšku.
- 6 Zadajte rýchlosť vetra v uzloch a vyberte položku **Hotovo**.
- 7 Zadajte smer vetra v stupňoch a vyberte položku **Hotovo**.  
Údaj vetra sa pridá do zoznamu. Pri výpočtoch sa používajú len údaje vetra uvedené v zozname.
- 8 Zopakujte kroky 5 – 7 pre každú dostupnú výšku.

## Vynulovanie informácií o vetre

- 1 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Jumpmaster**.
- 3 Vyberte položku **HAHO** alebo **HALO**.
- 4 Vyberte položky **Vietor > Vynulovať**.

Zo zoznamu sa odstráni všetky údaje o vetre.

## Zadávanie informácií o vetre pre statický zoskok

- 1 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Jumpmaster > Statický > Vietor**.
- 3 Zadajte rýchlosť vetra v uzloch a vyberte položku **Hotovo**.
- 4 Zadajte smer vetra v stupňoch a vyberte položku **Hotovo**.

## Konštantné nastavenia

Vyberte položku Jumpmaster, vyberte typ zoskoku a vyberte položku Konštantný.

**Percento z maxima:** umožňuje nastaviť rozsah zoskoku pre všetky typy zoskokov. Nastavenie hodnoty nižšej ako 100 % zníži kĺzavú vzdialenosť k DIP a nastavenie hodnoty vyššej ako 100 % zvýši kĺzavú vzdialenosť. Skúsenejší parašutisti budú pravdepodobne používať nižšie hodnoty a menej skúsení parašutisti budú preferovať vyššie hodnoty.

**Faktor bezpečnosti:** umožňuje nastaviť povolenú odchýlku pre zoskok (len pre HAHO). Bezpečnostné faktory väčšinou predstavujú celé dvojciferné čísla alebo väčšie a určuje ich parašutista na základe špecifikácií pre daný zoskok.

**K-volný pád:** umožňuje nastaviť vlečnú silu vetra pre daný padák počas voľného pádu. Odvodené od stupnice pre zoskok s padákom (len HALO). Každý padák by mal byť označený hodnotou K.

**K-kles. otv. pad.:** umožňuje nastaviť vlečnú silu vetra pri otvorenom padáku. Odvodené od stupnice pre zoskok s padákom (HAHO a HALO). Každý padák by mal byť označený hodnotou K.

**K-zoskok na statickom lane:** umožňuje nastaviť vlečnú silu vetra pre daný padák počas statického zoskoku. Odvodené od stupnice pre zoskok s padákom (len Statický). Každý padák by mal byť označený hodnotou K.

## Surfovanie

**POZNÁMKA:** táto možnosť je dostupná iba v modeloch Instinct 2 - Surf Edition.

Aktivitu Surfovanie môžete použiť na zaznamenávanie svojich relácií surfovania. Po ukončení relácie môžete zobraziť informácie o počte vln, najdlhšej vlne a maximálnej rýchlosti.

- 1 Na ciferníku hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Surf**.
- 3 Počkajte na pláži, kým hodinky vyhľadajú signály GPS.
- 4 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.
- 5 Po dokončení aktivity stlačte tlačidlo **GPS**, čím zastavíte časovač aktivity.
- 6 Výberom položky **Uložiť** zobrazíte súhrnné informácie týkajúce sa vašej relácie surfovania.

## Zobrazenie informácií o prílive a odlive

### ⚠ VAROVANIE

Informácie o prílive majú len informačný charakter. Je vašou zodpovednosťou, aby ste dodržiavali všetky uverejnené usmernenia týkajúce sa vodného prostredia, aby ste si všímali okolitú situáciu a vždy sa riadili bezpečným úsudkom vo vode, na vode ako aj v jej okolí. Neuposlušnutie tohto varovania môže mať za následok vážne zranenie alebo smrť.

**POZNÁMKA:** táto funkcia je dostupná iba v modeloch Instinct 2 - Surf Edition.

Po spárovaní hodinek s kompatibilným telefónom si môžete pozrieť informácie stanice na predpovedanie prílivu a odlivu vrátane informácií o výške prílivu a čase výskytu najbližšieho prílivu a odlivu.

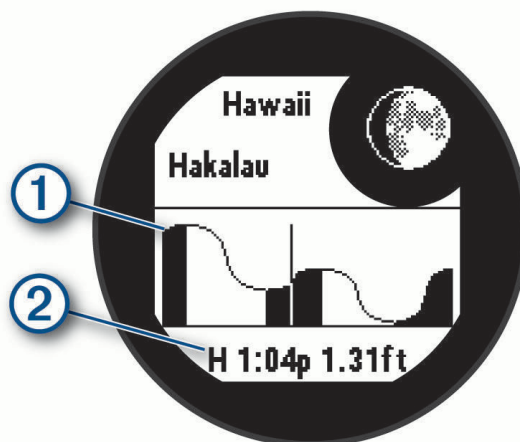
1 Na obrázku pozadia hodinek stlačte tlačidlo **GPS**.

2 Vyberte položku **Príliv a odliv**.

3 Vyberte možnosť:

- Ak chcete použiť svoju aktuálnu polohu, keď sa nachádzate v blízkosti stanice na predpovedanie prílivu a odlivu, vyberte možnosť **Aktuálna poloha**.
- Ak chcete zvoliť nedávno použitú stanicu na predpovedanie prílivu a odlivu, vyberte možnosť **Posledné**.
- Ak chcete zvoliť uloženú polohu, vyberte možnosť **Uložené**.
- Ak chcete zadať súradnice pre polohu, vyberte možnosť **Súradnice**.

Zobrazí sa 24-hodinový graf prílivov a odlivov pre aktuálny dátum s aktuálnou výškou prílivu ① a informáciami o výskyte najbližšieho prílivu a odlivu ②.



4 Stlačením tlačidla **DOWN** zobrazíte informácie o prílive a odlive pre nadchádzajúce dni.

## Prispôsobenie aktivít a aplikácií

Môžete si prispôsobiť zoznam aktivít a aplikácií, obrazovky s údajmi, dátové polia a ďalšie nastavenia.



## Pridanie alebo odstránenie obľúbenej aktivity

Zoznam obľúbených aktivít sa zobrazí po stlačení tlačidla **GPS** na obrazovke vzhľadu hodín a poskytuje vám rýchly prístup k aktivitám, ktoré používate najčastejšie. Pri prvom stlačení tlačidla **GPS** na spustenie aktivity vás hodinky vyzvú, aby ste vybrali svoje obľúbené aktivity. Obľúbené aktivity môžete kedykoľvek pridať alebo odstrániť.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Aktivity a aplikácie**.  
Obľúbené aktivity sa zobrazia na začiatku zoznamu.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete pridať obľúbenú aktivitu, vyberte aktivitu a potom vyberte položku **Nastaviť ako Obľúbené**.
  - Ak chcete odstrániť obľúbenú aktivitu, vyberte aktivitu a potom vyberte položku **Odstrániť z Obľúbených**.

## Zmena poradia aktivity v zozname aplikácií

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Aktivity a aplikácie**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte možnosť **Zmeniť usporiadanie**.
- 5 Stláčaním tlačidiel **UP** alebo **DOWN** upravte usporiadanie aktivít v zozname aplikácií.

## Prispôsobenie obrazoviek s údajmi

Pri jednotlivých aktivitách môžete zobraziť, skryť a meniť rozloženie a obsah obrazoviek s údajmi.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Aktivity a aplikácie**.
- 3 Vyberte aktivitu, ktorú chcete prispôsobiť.
- 4 Zvoľte nastavenia aktivity.
- 5 Vyberte položku **Obrazovky s údajmi**.
- 6 Vyberte obrazovku s údajmi, ktorú chcete prispôsobiť.
- 7 Vyberte jednu z možností:
  - Ak chcete nastaviť počet dátových polí na obrazovke s údajmi, vyberte položku **Rozloženie**.
  - Vyberte pole, v ktorom chcete zmeniť zobrazené údaje.
  - Ak chcete zmeniť umiestnenie obrazovky s údajmi v slučke, vyberte položku **Zmeniť usporiadanie**.
  - Ak chcete obrazovku s údajmi odstrániť zo slučky, vyberte položku **Odstrániť**.
- 8 Ak potrebujete obrazovku s údajmi pridať do slučky, vyberte položku **Pridať nové**.  
Môžete si pridať vlastnú obrazovku s údajmi alebo si vybrať jednu z vopred definovaných.

## Pridanie mapy do aktivity

V rámci aktivity si môžete pridať mapu do slučky obrazoviek s údajmi.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Aktivity a aplikácie**.
- 3 Vyberte aktivitu, ktorú chcete prispôsobiť.
- 4 Zvoľte nastavenia aktivity.
- 5 Vyberte položky **Obrazovky s údajmi > Pridať nové > Mapa**.

## Vytvorenie vlastnej aktivity

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodinek stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Pridať**.
- 3 Vyberte jednu z možností:
  - Vyberte položku **Kopírovať aktivitu** a vytvorte vlastnú aktivitu na základe jednej z vašich uložených aktivít.
  - Ak chcete vytvoriť novú vlastnú aktivitu, vyberte položku **Iné > Iné**.
- 4 V prípade potreby vyberte typ aktivity.
- 5 Vyberte názov alebo zadajte vlastný názov.  
Rovnaké názvy aktivít sa líšia číslom, napríklad: Bicyklovanie(2).
- 6 Vyberte jednu z možností:
  - Vyberte možnosť prispôsobenia špecifických nastavení aktivity. Môžete napríklad prispôbiť obrazovky s údajmi alebo automatické funkcie.
  - Ak chcete uložiť a používať vlastnú aktivitu, vyberte položku **Hotovo**.
- 7 Ak chcete pridať aktivitu do zoznamu obľúbených, vyberte položku **✓**.

## Nastavenia aktivít a aplikácií

Tieto nastavenia umožňujú prispôbiť aplikáciu každej predinštalovanej aktivity v závislosti od vašich potrieb. Napríklad môžete prispôbiť stránky s údajmi a povoliť upozornenia a tréningové funkcie. Nie všetky nastavenia sú dostupné pre všetky typy aktivít.

Podržte tlačidlo **MENU**, vyberte položku **Aktivity a aplikácie**, vyberte aktivitu a napokon vyberte nastavenia aktivity.

**Vzdialenosť 3D:** vypočíta vašu prejdenú vzdialenosť pomocou vašej zmeny nadmorskej výšky a vášho horizontálneho pohybu na zemi.

**Rýchlosť 3D:** vypočíta vašu rýchlosť pomocou vašej zmeny nadmorskej výšky a vášho horizontálneho pohybu na zemi.

**Pridať aktivitu:** umožňuje vám prispôbiť si multišportovú aktivitu.

**Upozornenia:** nastaví tréningové alebo navigačné upozornenia pre aktivitu.

**Auto. rozp. stúpania:** umožní hodinkám rozpoznávať zmeny nadmorskej výšky automaticky prostredníctvom zabudovaného výškomera (*Aktivácia automatického rozpoznania lezenia, strana 29*).

**Auto Lap:** nastaví možnosti pre funkciu Auto Lap na automatické označovanie okruhov. Možnosť Automatická vzdialenosť slúži na označovanie okruhov po určitej vzdialenosti. Možnosť Automatická poloha slúži na označovanie okruhov na určitom mieste, kde ste predtým stlačili tlačidlo SET. Po dokončení kola sa zobrazí prispôsobiteľné hlásenie upozornenia na okruh. Táto funkcia je užitočná pri porovnávaní výkonu v rámci jednotlivých úsekov aktivity.

**Auto Pause:** nastaví možnosti pre funkciu Auto Pause® tak, aby prestala zaznamenávať údaje, keď sa prestanete hýbať alebo vaša rýchlosť klesne pod stanovenú hodnotu. Táto funkcia je užitočná pri aktivitách, ktorých súčasťou sú semaforey alebo iné miesta, na ktorých musíte zastaviť.

**Auto. oddych:** umožní hodinkám automaticky rozpoznať, kedy odpočívate pri plávaní v bazéne, a vytvoriť interval odpočinku (*Automatický odpočinok a manuálny odpočinok, strana 11*).

**Auto štart:** umožní hodinkám rozpoznávať zjazdy na lyžiach alebo okruhy pri windsurfovaní automaticky prostredníctvom zabudovaného akcelerometra. Pri windsurfovej aktivite si môžete nastaviť prahové hodnoty rýchlosti a vzdialenosti pre automatické začatie kola.

**Automatické rolovanie:** nastaví hodinky tak, aby na nich automaticky prechádzali všetky obrazovky s údajmi o aktivite, kým je spustený časovač.

**Farba pozadia:** nastaví bielu alebo čiernu farbu pozadia každej aktivity.

**Veľké čísla:** zmena veľkosti čísel na obrazovke s údajmi o aktivite.

**Odoslať srdcový tep:** povolí automatický prenos údajov o srdcovom tepe, keď začnete aktivitu (*Prenos údajov srdcového tepu, strana 67*).

**Spustenie odpočtu:** aktivuje časovač s odpočítavaním pre intervaly pri plávaní v bazéne.

- Obrazovky s údajmi:** umožní prispôbiť obrazovky s údajmi a pridať nové obrazovky s údajmi pre aktivitu ([Prispôsobenie obrazoviek s údajmi, strana 25](#)).
- Upraviť hmotnosť:** umožní vám pridať hmotnosť použitú na sériu cvičení počas silového tréningu alebo kardioaktivity.
- Vzdialenosť v golfe:** nastaví mernú jednotku používanú pri hraní golfu.
- System hodnotenia:** nastaví systém hodnotenia na odstupňovanie náročnosti trasy pri lezeckých aktivitách.
- Číslo dráhy:** nastaví číslo dráhy pri dráhovom behu.
- Tlačidlo Lap:** slúži na povolenie alebo zakázanie tlačidla SET na zaznamenávanie okruhu, série alebo oddychu počas aktivity.
- Uzamknúť zariadenie:** slúži na uzamknutie tlačidiel počas aktivity s viacerými športmi, čím sa zabráni neúmyselnému stlačeniu tlačidiel.
- Metronóm:** hrá tóny alebo vibruje v stabilnom rytme, vďaka čomu pomáha zlepšovať váš výkon prostredníctvom tréningu pri rýchlejšej, pomalšej alebo zosúladenejšej kadencii. Môžete nastaviť úderý za minútu (bpm) pre kadenciu, ktorú chcete dosiahnuť, frekvenciu úderov a nastavenia zvuku.
- Sledovanie režimu:** povolí alebo zakáže automatické sledovanie režimu výstupu alebo zostupu počas lyžovania a snowboardingu.
- Obstacle Tracking:** umožňuje hodinkám ukladať polohu prekážok od prvého okruhu dráhy. Pri opakujúcich sa okruhoch dráhy hodinky používajú uložené polohy a prepínajú tak medzi prekážkou a bežeckými intervalmi ([Zaznamenávanie aktivity behu cez prekážky, strana 9](#)).
- Tres. úderý:** povolí sledovanie trestných úderov počas hrania golfu ([Záznam štatistik, strana 21](#)).
- Veľkosť bazéna:** nastaví dĺžku bazéna pre plávanie v bazéne.
- Priemerovanie výkonu:** kontroluje, či hodinky zahŕňajú nulové hodnoty údajov o výkone, ktoré sa vyskytujú, keď nepedálujete.
- Výkonný režim:** nastaví predvolený režim napájania pre danú aktivitu.
- Zapnúť šetrenie energie:** slúži na nastavenie dĺžky časového limitu na šetrenie energie, ktorý ovplyvňuje, ako dlho zostávajú hodinky v tréningovom režime, napríklad keď čakáte na štart pretekov. Možnosť Normálne nastaví hodinky tak, aby prešli do režimu hodín s nízkou spotrebou energie po 5 minútach nečinnosti. Možnosť Rozšírené nastaví hodinky tak, aby prešli do režimu hodín s nízkou spotrebou energie po 25 minútach nečinnosti. Predĺžený režim môže viesť ku skráteniu výdrže batérie medzi nabíjaniami.
- Zaznamenáť aktivitu:** slúži na povolenie záznamu aktivít do súboru FIT v prípade golfových aktivít. Do súborov FIT sa zaznamenávajú informácie o kondícii na mieru pre Garmin Connect.
- Nahrávať po západe slnka:** nastaví hodinky na zaznamenávanie bodov na trase po západe slnka počas expedície.
- Zaznamenáť teplotu:** zaznamenáva prevádzkovú teplotu okolo hodínok počas určitých aktivít.
- Zaznamenáť VO2 Max.:** povolí zaznamenávanie hodnoty VO2 Max. pri bežeckých aktivitách v teréne.
- Interval záznamu:** slúži na nastavenie frekvencie zaznamenávania bodov trasy počas výpravy. Predvolene sa body GPS na trase zaznamenávajú raz za hodinu a nezaznamenávajú sa po západe slnka. Menej časté zaznamenávanie bodov na trase maximalizuje výdrž batérie.
- Premenovať:** nastaví názov aktivity.
- Počet opakovaní:** povolí alebo zakáže počítanie opakovaní počas tréningu. Možnosť Jedine tréningy umožňuje počítanie opakovaní iba počas riadených tréningov.
- Opakovať:** aktivuje možnosť Opakovať pre aktivity s viacerými športmi. Napríklad môžete použiť túto možnosť pre aktivity, ktoré zahŕňajú viacero prechodov, ako je napríklad swimrun.
- Obnova predv. nastavení:** umožní obnoviť predvolené nastavenia aktivity.
- Štatistiky trasy:** umožní sledovanie štatistik trasy pre lezecké aktivity v interiéri.
- Výkon pri behu:** umožní vám zaznamenávať výkon pri behu a prispôbiť si nastavenia ([Nastavenia výkonu pri behu, strana 74](#)).
- Satelity:** slúži na nastavenie satelitného systému na používanie pri aktivite ([Nastavenia satelitu, strana 30](#)).
- Skóre:** aktivuje alebo deaktivuje automatické zaznamenávanie skóre, keď začnete kolo golfu.
- SpeedPro:** povolí pokročilú metriku rýchlosti pre okruhy winsurfovej aktivity.

**Sledovanie štatistík:** slúži na povolenie sledovania štatistík pri hraní golfu (*Záznam štatistík, strana 21*).

**Stroboskop:** slúži na nastavenie režimu, rýchlosti a farby blikajúceho elektrického blesku tvoreného diódami LED počas aktivity.

**Rozpoznanie záberov:** aktivuje detekciu záberov pri plávaní v bazéne.

**Presuny:** umožní vykonávať prechody pre aktivity s viacerými športmi.

**Upozornenia na vibrácie:** povoľuje upozornenia, ktoré vám oznámia, kedy sa máte počas aktivity nadýchnuť alebo vydýchnuť.

## Upozornenia aktivity

Pre každú aktivitu si môžete nastaviť upozornenia, ktoré vám môžu pomôcť zamerať sa počas tréningu na konkrétne ciele, poskytnú vám viac informácií o okolitom prostredí a navedú vás do cieľa. Niektoré upozornenia sú k dispozícii len na konkrétne aktivity. Existujú tri typy upozornení: upozornenia udalostí, upozornenia rozsahu a opakujúce sa upozornenia.

**Upozornenie udalostí:** upozornenie udalostí vás jedenkrát upozorní. Udalosť má konkrétnu hodnotu. Napríklad môžete nastaviť, aby vás hodinky upozornili, keď spálite konkrétny počet kalórií.

**Upozornenie rozsahu:** upozornenie rozsahu vás upozorní vždy, keď sú hodinky nad alebo pod stanoveným rozsahom hodnôt. Hodinky môžete napríklad nastaviť, aby vás upozornili, keď váš srdcový tep klesne pod 60 úderov za minútu (bpm) alebo stúpne nad 210 úderov za minútu.

**Opakujúce sa upozornenie:** opakujúce sa upozornenie vás upozorní vždy, keď hodinky zaznamenajú stanovenú hodnotu alebo interval. Hodinky môžete napríklad nastaviť tak, aby vás upozorňovali každých 30 minút.

Názov upozornenia	Typ upozornenia	Opis
Kadencia	Rozsah	Môžete nastaviť minimálnu a maximálnu hodnotu kadencie.
Kalórie	Udalosť, opakujúce sa	Môžete nastaviť počet kalórií.
Vlastné	Udalosť, opakujúce sa	Môžete vybrať existujúcu správu alebo si vytvoriť vlastnú správu a vybrať typ upozornenia.
Vzdialenosť	Udalosť, opakujúce sa	Môžete nastaviť interval vzdialenosti.
Nadmorská výška	Rozsah	Môžete nastaviť minimálnu a maximálnu hodnotu nadmorskej výšky.
Srdcový tep	Rozsah	Môžete nastaviť minimálnu a maximálnu hodnotu srdcového tepu alebo vybrať zmeny zón. Pozrite si časti <i>Informácie o zónach srdcového tepu, strana 83</i> a <i>Výpočty zón srdcového tepu, strana 85</i> .
Tempo	Rozsah	Môžete nastaviť minimálnu a maximálnu hodnotu tempa.
Tempo	Opakujúce sa	Môžete nastaviť cieľové tempo plávania.
Výkon	Rozsah	Môžete nastaviť vysokú alebo nízku úroveň výkonu.
Blízkosť	Udalosť	Môžete nastaviť okruh okolo uloženej polohy.
Beh/chôdza	Opakujúce sa	Môžete nastaviť časované prestávky v chôdzi v pravidelných intervaloch.
Rýchlosť	Rozsah	Môžete nastaviť minimálnu a maximálnu hodnotu rýchlosti.
Počet záberov	Rozsah	Môžete nastaviť najvyšší alebo najnižší počet záberov za minútu.
Čas	Udalosť, opakujúce sa	Môžete nastaviť časový interval.
Časovač dráhy	Opakujúce sa	Časový interval dráhy môžete nastaviť v sekundách.

## Nastavenie upozornenia

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Aktivity a aplikácie**.
- 3 Vyberte aktivitu.  
**POZNÁMKA:** táto funkcia nie je dostupná pre všetky aktivity.
- 4 Zvoľte nastavenia aktivity.
- 5 Vyberte položku **Upozornenia**.
- 6 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete pre aktivitu vybrať nové upozornenie, vyberte položku **Pridať nové**.
  - Ak chcete upraviť už existujúce upozornenie, vyberte názov upozornenia.
- 7 V prípade potreby vyberte typy upozornenia.
- 8 Vyberte zónu, zadajte minimálnu a maximálnu hodnotu, prípadne zadajte vlastnú hodnotu upozornenia.
- 9 V prípade potreby upozornenie aktivujte.

Pre udalosť a opakujúce sa upozornenia sa zobrazí hlásenie vždy, keď dosiahnete hodnotu upozornenia. Pre rozsah upozornení sa zobrazí hlásenie vždy, keď prekročíte alebo klesnete mimo určeného rozsahu (minimálna a maximálna hodnota).

## Aktivácia automatického rozpoznania lezenia

Funkciu automatického rozpoznania lezenia môžete použiť na automatické rozpoznanie zmien nadmorskej výšky. Môžete ju použiť počas aktivít ako lezenie, turistika, behanie alebo bicyklovanie.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Aktivity a aplikácie**.
- 3 Vyberte aktivitu.  
**POZNÁMKA:** táto funkcia nie je dostupná pre všetky aktivity.
- 4 Zvoľte nastavenia aktivity.
- 5 Vyberte položku **Auto. rozp. stúpania > Stav**.
- 6 Vyberte možnosť **Vždy** alebo **Mimo navigácie**.
- 7 Vyberte možnosť:
  - Vyberte položku **Obrazovka počas behu** pre určenie obrazovky s údajmi, ktorá sa zobrazí počas behu.
  - Vyberte položku **Obr. počas stúp.** pre určenie obrazovky s údajmi, ktorá sa zobrazí počas lezenia.
  - Vyberte položku **Obrátiť farby** pre obrátenie farieb displeja pri zmene režimov.
  - Vyberte položku **Vertikálna rýchlosť** pre nastavenie rýchlosti stúpania.
  - Vyberte položku **Prepínanie režimov** pre nastavenie rýchlosti zmeny režimov zo strany zariadenia.**POZNÁMKA:** možnosť Aktuálna obrazovka vám umožňuje automaticky prejsť na poslednú obrazovku, ktorú ste si prezerali pred tým, ako došlo k prechodu z dôvodu automatického rozpoznania lezenia.

## Nastavenia satelitu

Nastavenia satelitu môžete zmeniť a prispôbiť tak satelitné systémy používané pri jednotlivých aktivitách. Ďalšie informácie o satelitných systémoch nájdete na stránke [garmin.com/aboutGPS](http://garmin.com/aboutGPS).

Podržte tlačidlo **MENU**, vyberte položku **Aktivity a aplikácie**, vyberte aktivitu a nastavenia aktivity a následne vyberte položku **Satellity**.

**POZNÁMKA:** táto funkcia nie je dostupná pre všetky aktivity.

**Vypnúť(é):** vypne satelitné systémy pre aktivitu.

**Použiť predvolené:** umožní hodinkám používať predvolené nastavenia systému pre satelity (*Nastavenia systému, strana 95*).

**Iba GPS:** aktivuje satelitný systém GPS.

**Všetky systémy:** aktivuje viaceré satelitné systémy. Používanie viacerých satelitných systémov ponúka vyšší výkon v náročných prostrediach a rýchlejšie získanie polohy než pri používaní samotného systému GPS. Pri používaní viacerých systémov sa však môže výdrž batérie znížiť rýchlejšie než pri používaní samotného systému GPS.

**POZNÁMKA:** k dispozícii len v modeloch hodín Instinct 2X Solar.

**Všetky + viaceré pásma:** aktivuje viaceré satelitné systémy na viacerých frekvenčných pásmach. Viacpásmové systémy používajú viacfrekvenčné pásma a umožňujú dôslednejšie záznamy trás, vylepšené určovanie polohy, vylepšené určovanie chýb z viacerých ciest a menej atmosférických chýb pri používaní hodín v náročných prostrediach.

**POZNÁMKA:** k dispozícii len v modeloch hodín Instinct 2X Solar.

**GPS + GLONASS:** povoľuje satelitné systémy GPS a GLONASS na získanie presnejších informácií o polohe v situáciách s nízkou viditeľnosťou oblohy. Pri používaní systému GPS spolu s iným satelitným systémom sa môže výdrž batérie znížiť rýchlejšie než pri používaní samotného systému GPS.

**POZNÁMKA:** k dispozícii len v modeloch hodín Instinct 2/2S.

**GPS + GALILEO:** povoľuje satelitné systémy GPS a GALILEO na získanie presnejších informácií o polohe v situáciách s nízkou viditeľnosťou oblohy. Pri používaní systému GPS spolu s iným satelitným systémom sa môže výdrž batérie znížiť rýchlejšie než pri používaní samotného systému GPS.

**POZNÁMKA:** k dispozícii len v modeloch hodín Instinct 2/2S.

**UltraTrac:** zaznamenáva body na trase a údaje snímača menej často. Zapnutím funkcie UltraTrac predĺžite výdrž batérie, zníži sa však kvalita zaznamenaných aktivít. Funkciu UltraTrac by ste mali používať pri aktivitách, ktoré vyžadujú dlhšiu výdrž batérie a pri ktorých časté aktualizácie údajov snímača nie sú až také dôležité.

# Applied Ballistics

## ⚠ VAROVANIE

Funkcia Aplikovaná balistika je určená na poskytovanie presných riešení zadržiavania strely a odchýlky strely vo vetre založených iba na profiloch zbraní a guľiek a meria iba súčasné podmienky. V závislosti od prostredia sa podmienky môžu rýchlo meniť. Zmeny okolitých podmienok, ako sú nárazy vetra alebo menšie vetry, môžu mať vplyv na presnosť vášho výstrelu. Hodnoty zadržiavania strely a odchýlky strely vo vetre a sú len návrhy na základe vašich vstupov do funkcie. Hodnoty odčítavajte často a riadne. V prípade výrazných zmien okolitého prostredia nechajte hodnoty ustáliť. Vždy si vymedzte dostatočný limit pre bezpečnosť v prípade meniacich sa podmienok a chybných hodnôt.

Pred vykonaním strely, sa vždy oboznámte so svojim cieľom a tým, čo leží mimo neho. Ak nezodpovedáte za prostredie strelby, môže dôjsť k poškodeniu majetku, zraneniu alebo smrti.

**POZNÁMKA:** táto funkcia je k dispozícii iba v zariadení Instinct 2X Solar - Tactical Edition.

Funkcia Applied Ballistics ponúka prispôsobené riešenia zameriavania pri strelbe na veľké vzdialenosti na základe charakteristík pušky, charakteristiky strely a rôznych podmienok prostredia. Môžete zadať parametre vrátane vetra, teploty, vlhkosti, vzdialenosti a smeru strelby.

Táto funkcia prináša informácie, ktoré potrebujete na strelbu projektilov s dlhým dostrelom vrátane podržania výšky, sily vetra a času letu. Zahŕňa aj vlastné modely odporu pre daný typ strely. Ďalšie informácie o tejto funkcii získate na adrese [appliedballisticsllc.com](http://appliedballisticsllc.com). Pozrite si *Applied Ballistics Slovník termínov, strana 36* v ktorom nájdete popis termínov a dátových polí.

## AB Synapse - Garmin Aplikácia

AB Synapse - Garmin aplikácia vám umožňuje spravovať balistické profily na Instinct 2X Solar - Tactical Edition hodinkách. Môžete tiež upgradovať na ABX balistický riešič pre vaše hodinky, ktorý ponúka vyššiu presnosť na dlhšie vzdialenosti. Aplikáciu AB Synapse - Garmin si môžete stiahnuť z obchodu s aplikáciami vo vašom telefóne.

## Možnosti Applied Ballistics

Na obrázku pozadia hodinek stlačte tlačidlo **GPS**, vyberte položku **Applied Ballistics** a stlačte položku **GPS**.

**Quick Edit:** umožňuje vám rýchlo upraviť dostrel, smer strelby a informácie o vetre (*Rýchla úprava podmienok strelby, strana 32*).

**Range Card:** umožňuje vám zobrazíť údaje pre rôzne dostrely na základe vstupných parametrov. Môžete zmeniť polia (*Prispôsobenie polí na karte Cieľ, strana 32*), upraviť zvyšovanie dostrelu (*Úprava zvyšovania dostrelu, strana 32*) a nastaviť základný dostrel (*Nastavenie základného dostrelu, strana 33*).

**Target Card:** umožňuje vám zobrazíť dostrel, výšku a silu vetra pre desať cieľov na základe parametrov zadaných používateľom.

**Environment:** umožňuje vám prispôbiť atmosférické podmienky pre vaše súčasné prostredie. Môžete zadať vlastné hodnoty, použiť hodnoty tlaku a zemepisnej šírky z interného snímača v zariadení alebo použiť hodnotu teploty z pripojeného snímača teploty (*Prostredie, strana 32*).

**Target:** umožňuje prispôbiť podmienky strelby na veľké vzdialenosti vášmu aktuálnemu cieľu. Môžete zmeniť vybraný cieľ a prispôbiť podmienky až pre desať cieľov (*Zmena cieľa, strana 33*).

**Profile:** umožňuje vám prispôbiť vlastnosti zbrane (*Úprava vlastností zbrane, strana 34*), vlastnosti strely (*Úprava vlastností strely, strana 34*) a výstupné meracie jednotky v rámci vášho súčasného profilu. Môžete zmeniť vybraný profil (*Výber iného profilu, strana 33*) a pridať ďalšie profily (*Pridanie profilu, strana 33*).

**Change Fields:** táto funkcia umožňuje prispôbiť dátové polia na obrazovke údajov profilu (*Prispôsobenie obrazovky s údajmi profilu, strana 34*).

**Setup:** umožňuje vám vybrať jednotky merania a povoliť možnosti riešenia pre silu vetra a výšku.

## Rýchla úprava podmienok strelby

Môžete upraviť dostrel, smer strelby a informácie o vetre.

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Quick Edit**.  
**TIP:** stlačením tlačidla DOWN alebo UP môžete upraviť každú hodnotu a stlačením tlačidla GPS sa presunúť na nasledujúce pole.
- 3 Nastavte **RNG** na cieľovú vzdialenosť.
- 4 Nastavte hodnotu **DOF** podľa svojho skutočného smeru strelby (manuálne alebo pomocou kompasu).
- 5 Nastavte hodnotu **W 1** na nízku rýchlosť vetra.
- 6 Nastavte hodnotu **W 2** na vysokú rýchlosť vetra.
- 7 Nastavte **DIR** na smer, z ktorého prichádza vietor.
- 8 Stlačením tlačidla **BACK** uložte svoje nastavenia.

## Prostredie

### Úprava prostredia

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Environment**.
- 3 Vyberte možnosť, ktorú chcete upraviť.

### Povolenie automatickej aktualizácie

Pomocou funkcie automatickej aktualizácie môžete automaticky aktualizovať hodnoty zemepisnej šírky a tlaku. Po pripojení k snímaču tepe sa bude aktualizovať aj hodnota teploty. Hodnoty sa budú aktualizovať každých päť minút.

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Environment > Auto Update > On**.

## Karta Dostrel

### Prispôsobenie polí na karte Cieľ

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte **Range Card**.  
**TIP:** stlačením tlačidla GPS môžete rýchlo zobrazíť rôzne dátové polia tretieho stĺpca.
- 3 Podržte tlačidlo **GPS**.
- 4 Vyberte položku **Change Fields**.
- 5 Stláčaním tlačidiel **DOWN** alebo **UP** prejdite na pole.
- 6 Stlačením tlačidla **GPS** zmeňte pole.
- 7 Stlačením tlačidla **BACK** uložte vykonané zmeny.

### Úprava zvyšovania dostrelu

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte **Range Card**.
- 3 Podržte tlačidlo **GPS**.
- 4 Vyberte položku **Range Increment**.
- 5 Zadajte hodnotu.



## Nastavenie základného dostrelu

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte **Range Card**.
- 3 Podržte tlačidlo **GPS**.
- 4 Vyberte položku **Base Range**.
- 5 Zadaťte hodnotu.

## Ciele

### Zmena cieľa

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte **Target**.
- 3 Vyberte cieľ.
- 4 Vyberte položku **Set as Current**.

### Úprava cieľa

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte **Target**.
- 3 Vyberte cieľ.
- 4 Vyberte možnosť, ktorú chcete upraviť.

## Profil

### Výber iného profilu

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Profile > Profile**.
- 3 Vyberte profil.
- 4 Vyberte položku **Change Profile**.

### Pridanie profilu

Môžete pridať súbor .pro, ktorý obsahuje informácie o profile, ak tento súbor preniesiete do priečinka AB zariadenia .

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Profile > Profile > + Profile**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete prispôbiť vlastnosti strely, vyberte položku **Bullet Properties** (*Úprava vlastností strely, strana 34*).
  - Ak chcete prispôbiť vlastnosti zbrane, vyberte položku **Gun Properties** (*Úprava vlastností zbrane, strana 34*).
  - Ak chcete zmeniť merné jednotky výstupných polí, vyberte položku **Output Units**.

### Odstránenie profilu

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Profile > Profile**.
- 3 Vyberte profil.
- 4 Vyberte položku **Delete Profile**.

## Prispôsobenie obrazovky s údajmi profilu

- 1 Počas aktivity Applied Ballistics stláčaním tlačidla **DOWN** prejdite na obrazovku s údajmi profilu.
- 2 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 3 Vyberte položku **Change Fields**.
- 4 Stláčaním tlačidiel **DOWN** alebo **UP** prejdite na pole.
- 5 Stlačením tlačidla **GPS** zmeňte pole.
- 6 Stlačením tlačidla **BACK** uložte vykonané zmeny.

## Úprava vlastností strely

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Profile > Bullet Properties**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete automaticky zadávať vlastnosti strely z databázy striel Applied Ballistics, vyberte položku **Bullet Database**, vyberte balistický riešič a vyberte kaliber strely, výrobcu, strelu a krivku odporu.  
**POZNÁMKA:** môžete vybrať kaliber strely a vyhľadávať v zozname striel daného kalibru. Nie všetky názvy nábojov sa zhodujú so skutočným kalibrom strely. Napríklad náboj 300 Win obsahuje strelu kalibru .308.
  - Ak chcete ručne zadať vlastnosti strely a strela sa nenachádza v databáze striel, stlačte tlačidlo **DOWN**, prejdite možnosťami a vyberte hodnoty, ktoré chcete upraviť.  
**POZNÁMKA:** tieto informácie nájdete na webovej lokalite výrobcu striel.

## Úprava vlastností zbrane

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Profile > Gun Properties**.
- 3 Vyberte možnosť, ktorú chcete upraviť.

## Kalibrácia ústovej rýchlosti

Vďaka kalibrácii ústovej rýchlosti získate presnejšie riešenie v nadzvukovom rozsahu konkrétnej strelnej zbrane.

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Profile > Gun Properties > Calibrate Muzzle Velocity**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Výberom položky **Range** upravíte rozsah.
  - Výberom položky **True Drop** upravíte vzdialenosť poklesu.
- 4 Vyberte **BACK**.

## Kalibrácia faktora poklesu strely

Garmin vám odporúča vykonať kalibráciu rýchlosti v ústí hlavne pred kalibráciou faktora poklesu strely.

Kalibráciou faktora poklesu strely získate presnejšie riešenie na úrovni alebo nad úrovňou rýchlosti zvuku vašej konkrétnej strelnej zbrane.

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Profile > Gun Properties > Calibrate DSF**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Výberom položky **Range** upravíte rozsah.
  - Výberom položky **True Drop** upravíte vzdialenosť poklesu.
- 4 Vyberte **BACK**.

### Zobrazenie tabuľky faktora poklesu strely

Údaje faktora poklesu strely sa vyplnia po vykonaní kalibrácie faktora poklesu strely. V prípade potreby môžete hodnoty v tabuľke vynulovať.

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Profile > Gun Properties > View DSF Table**.
- 3 V prípade potreby podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položku **Clear DSF Table**.  
Hodnoty v tabuľke sa vynulujú.

### Úprava tabuľky ústovej rýchlosti a teploty

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Profile > Gun Properties > MV-Temp Table**.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položku **Edit**.
- 5 Stláčaním tlačidla **DOWN** alebo **UP** prechádzate jednotlivé možnosti.
- 6 Stlačením tlačidla **GPS** upravíte hodnotu.
- 7 Stlačením tlačidla **BACK** uložte vykonané zmeny.
- 8 Stlačte tlačidlo **BACK**.
- 9 Výberom položiek **Muzzle Velocity > Enable MV-Temp** vykonáte nastavenie pri ktorom sa pri stanovení ústovej rýchlosti využíva tabuľka teploty.

### Vymazanie tabuľky s hodnotami ústovej rýchlosti a teploty

- 1 V aplikácii Applied Ballistics stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Profile > Gun Properties > MV-Temp Table**.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položku **Clear MV-Temp**.

## Applied Ballistics Slovník termínov

**POZNÁMKA:** funkcia Applied Ballistics je k dispozícii len na zariadení Instinct 2X Solar - Tactical Edition.

### **Polia riešenia streľby**

**DOF:** smer streľby, pričom sever vyjadruje 0 stupňov a východ je na 90 stupňoch. Vstupné pole.

**TIP:** na nastavenie tejto hodnoty môžete použiť kompas, keď vrchnú časť zariadenia namierite v smere streľby. Aktuálna hodnota kompasu sa zobrazí v poli DOF. Môžete stlačiť tlačidlo GPS a použiť túto hodnotu. Môžete manuálne zadať hodnotu stlačením tlačidla DOWN alebo UP.

**POZNÁMKA:** hodnota DOF slúži len na výpočet účinku Coriolisovej sily. Ak strieľate na cieľ vzdialený menej než 1 000 yardov, toto vstupné pole je voliteľné.

**Elevation:** vertikálna súčasť riešenia na mierenie, ktorá sa zobrazuje v miliradiánoch (mil) alebo v minútach (MOA).

**RNG:** vzdialenosť k cieľu, ktorá sa zobrazuje v yardoch alebo metroch. Vstupné pole.

**W 1/2:** rýchlosť vetra 1, rýchlosť vetra 2 a smer vetra. Napríklad pri smere vetra (DIR) 9:00 vietor z pohľadu strelca fúka zľava doprava. Vstupné pole.

**POZNÁMKA:** pole na rýchlosť vetra 2 je voliteľné. Použitie rýchlosti vetra 1 aj rýchlosti vetra 2 nie je efektívny spôsob, ako zohľadniť rôzne rýchlosti vetra pri rôznych vzdialenostiach medzi vami a cieľom. Pomocou týchto polí je možné oddeliť (izolovať) hodnoty vetra a vypočítať minimálne a maximálne hodnoty vetra pre riešenie.

**Windage 1:** horizontálna súčasť riešenia na mierenie založená na rýchlosti vetra 1 a smere vetra, ktorá sa zobrazuje v milliradiánoch (mil) alebo minútach (MOA).

**Windage 2:** horizontálna súčasť riešenia na mierenia založená na rýchlosti vetra 2 a smere vetra, ktorá sa zobrazuje v milliradiánoch (mil) alebo minútach (MOA).

### **Ďalšie výstupné polia**

**Aero. Jump. Effect:** hodnota výškové korekcie pripísaná pôsobeniu vplyvu aerodynamického poklesu.

Aerodynamický pokles je vertikálne vychýlenie strely pôsobením bočného vetra. Ak nepôsobí bočný vietor ani nie je k dispozícii hodnota vetra, je táto hodnota nulová.

**Bullet Drop:** celkový pokles, ku ktorému dochádza počas celej letovej trasy strely zobrazovaný v palcoch.

**Cos. Incl. Ang.:** kosínus uhla príklonu k cieľu.

**H. Cor. Effect:** horizontálny účinok Coriolisovej sily. Horizontálny účinok Coriolisovej sily predstavuje úroveň sily vetra, ktorú riešenie prisúdilo účinku Coriolisovej sily. Túto hodnotu vždy vypočítava zariadenie, hoci vplyv tejto sily môže byť minimálny, ak nestrieľate na veľkú vzdialenosť.

**Lead:** horizontálna korekcia potrebná na zasiahnutie cieľa, ktorý sa pohybuje danou rýchlosťou doľava alebo doprava.

**TIP:** keď zadáte rýchlosť svojho cieľa, zariadenie započíta potrebnú hodnotu sily vetra na stanovenie celkovej hodnoty sily vetra.

**Max. Ord.:** vrchol dráhy letu strely. Vrchol dráhy letu strely je maximálna výška nad osou hlavne, ktorú strela počas letu dosiahne.

**Max. Ord. Range:** rozsah, v ktorom strela dosiahne vrchol svojej dráhy.

**Remaining Energy:** zvyšková energia strely pri zasiahnutí cieľa, ktorá sa zobrazuje v librách na stopu (ft. lbf) alebo v Jouloch (J).

**Spin Drift:** množstvo sily vetra, ktoré riešenie prisúdilo znosu stredy v dôsledku rotácie (znos gyroskopu).

Napríklad na severnej pologuli sa strela vystrelená z pravostrannej hlavne vždy počas letu mierne vychýli doprava.

**Time of Flight:** čas letu označuje čas potrebný na to, aby strela dosiahla svoj cieľ pri danom dostrele.

**V. Cor. Effect:** vertikálny účinok Coriolisovej sily Vertikálny účinok Coriolisovej sily predstavuje úroveň výšky, ktorú riešenie prisúdilo účinku Coriolisovej sily. Túto hodnotu vždy vypočítava zariadenie, hoci vplyv tejto sily môže byť minimálny, ak nestrieľate na veľkú vzdialenosť.

**Velocity:** odhadovaná rýchlosť strely v čase zásahu cieľa.

**Velocity Mach:** odhadovaná rýchlosť strely v čase zásahu cieľa vyjadrená v pomere k rýchlosti Mach

### **Polia prostredia**

**Amb/Stn Pressure:** okolitý tlak (tlak na danom mieste). Okolité tlak nie je upravený tak, aby predstavoval tlak na hladine mora (barometrický tlak). Hodnota okolitého tlaku sa vyžaduje v rámci balistického streleckého riešenia. Vstupné pole.

**TIP:** túto hodnotu môžete zadať manuálne alebo si môžete vybrať možnosť Use Current Pressure a použiť hodnotu tlaku z vnútorného snímača v zariadení.

**Humidity:** percentuálna hodnota vzdušnej vlhkosti. Vstupné pole.

**Latitude:** horizontálna poloha na zemskom povrchu. Záporné hodnoty označujú miesta pod rovníkom. Kladné hodnoty označujú miesta nad rovníkom. Táto hodnota sa používa na výpočet vertikálneho a horizontálneho účinku Coriolisovej sily. Vstupné pole.

**TIP:** môžete použiť možnosť Use Current Position na použitie súradníc systému GPS zo svojho zariadenia.

**POZNÁMKA:** Latitude slúži len na výpočet účinku Coriolisovej sily. Ak strieľate na cieľ vzdialený menej než 1 000 yardov, toto vstupné pole je voliteľné.

**Temperature:** teplota v mieste, kde sa práve nachádzate. Vstupné pole.

**TIP:** môžete manuálne zadať hodnotu teploty získanú z pripojeného snímača teploty alebo iného zdroja hodnôt teploty. Toto pole sa automaticky neaktualizuje po pripojení k snímaču teploty.

**Wind Direction:** smer, z ktorého fúka vietor. Napríklad pri vetre na 9:00 vietor fúka z vášho pohľadu zľava doprava. Vstupné pole.

**Wind Speed 1:** rýchlosť vetra, ktorú využíva strelecké riešenie. Vstupné pole.

**Wind Speed 2:** voliteľná, doplnujúca rýchlosť vetra používaná v rámci streleckého riešenia. Vstupné pole.

**TIP:** na výpočet riešenia sily vetra môžete použiť dve rýchlosti streľby, pričom zohľadníte vysokú a nízku hodnotu. Skutočná sila vetra, ktorá sa uplatní pri streľbe by mala byť v tomto rozsahu.

### **Polia cieľa**

**Direction of Fire:** smer streľby, pričom sever vyjadruje 0 stupňov a východ je na 90 stupňoch. Vstupné pole.

**POZNÁMKA:** pole Direction of Fire sa používa len na výpočet vplyvu Coriolisovej sily. Ak strieľate na cieľ vzdialený menej než 1 000 yardov, toto vstupné pole je voliteľné.

**Inclination:** uhol príklonu strely. Záporná hodnota predstavuje streľbu smerom dolu. Kladná hodnota predstavuje streľbu smerom nahor. Strelecké riešenia vynásobí vertikálnu časť riešenia kosínusom uhla príklonu, aby sa vypočítalo upravené riešenie pre streľbu nahor alebo nadol. Vstupné pole.

**Range:** vzdialenosť k cieľu, ktorá sa zobrazuje v yardoch alebo metroch. Vstupné pole.

**Speed:** rýchlosť pohyblivého cieľa zobrazovaná v míľach za hodinu (mph) alebo v kilometroch za hodinu (km/h). Záporná hodnota znamená, že sa cieľ pohybuje doľava. Kladná hodnota označuje cieľ, ktorý sa pohybuje doprava. Vstupné pole.

### **Polia profilu, vlastnosti strely**

**Ballistic Coefficient:** balistický koeficient výrobcu vašej strely. Vstupné pole.

**TIP:** ak použijete niektorú z vlastných kriviek aerodynamického odporu Applied Ballistics, balistický koeficient sa bude zobrazovať ako hodnota 1,000.

**Bullet Diameter:** priemer strely v palcoch. Vstupné pole.

**POZNÁMKA:** priemer strely sa môže líšiť od bežného názvu náboja. Napríklad náboj 300 Win Mag má v skutočnosti priemer strely 0,308 palca.

**Bullet Length:** dĺžka strely meraná v palcoch. Vstupné pole.

**Bullet Weight:** hmotnosť strely meraná v gránoch. Vstupné pole.

**Drag Curve:** Applied Ballistics vlastná krivka aerodynamického odporu alebo štandardné modely projektilov G1 alebo G7. Vstupné pole.

**POZNÁMKA:** väčšina striel do dlhých pušiek je bližšie k štandardu G7.

### **Polia profilu, vlastnosti zbrane**

**Muzzle Velocity:** rýchlosť strely v momente, keď opúšťa ústie hlavne. Vstupné pole.

**POZNÁMKA:** toto pole vyžaduje strelecké riešenie na presné výpočty. Ak kalibrujete ústovú rýchlosť, toto pole sa môže automaticky aktualizovať, aby sa dosiahlo presnejšie strelecké riešenie.

**Output Units:** výstupné jednotky merania. Miliradián (mil) je 3,438 palca na 100 yardov. Minúta (MOA) je 1,047 palca na 100 yardov.

**Sight Height:** vzdialenosť od stredovej osi hlavne pušky k stredovej osi poškohľadu. Vstupné pole.

**TIP:** túto hodnotu určíte ľahko tak, že zmeriate vzdialenosť od hornej časti záveru k stredu točidla pre kompenzáciu stranového nastavenia a pridáte polovicu priemeru záveru.

**SSF - Elevation:** lineárny násobiteľ, ktorý sa zaisťuje vertikálne škálovanie. Nie všetky puškohľady umožňujú dokonalé sledovanie, preto balistické riešenie vyžaduje korekciu škálovania podľa konkrétneho puškohľadu. Ak sa napríklad koliesko presunie o 10 mil, ale zásah je na úrovni 9 mil, je škálovanie mieridla 0,9. Vstupné pole.

**SSF - Windage:** lineárny násobiteľ, ktorý sa zaisťuje horizontálne škálovanie. Nie všetky puškohľady umožňujú dokonalé sledovanie, preto balistické riešenie vyžaduje korekciu škálovania podľa konkrétneho puškohľadu. Ak sa napríklad koliesko presunie o 10 mil, ale zásah je na úrovni 9 mil, je škálovanie mieridla 0,9. Vstupné pole.

**Twist Rate:** vzdialenosť, ktorá je nutná na jednu úplnú rotáciu určenú hlavňou. Stúpanie drážok hlavne často uvádza výrobca zbrane či hlavne. Vstupné pole.

**Zero Height:** voliteľná úprava, ktorá umožňuje ovplyvniť námer z rozsahu pri nástrele. Často sa používa vtedy, keď namontujete tlmič alebo použijete podzvukové strelivo. Ak napríklad namontujete tlmič a vaša strela zasiahne cieľ o 1 palec vyššie, než ste čakali, vaša Zero Height je 1 palec. Keď tlmič odstránite, musíte túto hodnotu nastaviť na nulu. Vstupné pole.

**Zero Offset:** voliteľná úprava, ktorá umožňuje ovplyvniť stranové nastavenie pri nástrelnej vzdialenosti. Často sa používa vtedy, keď namontujete tlmič alebo použijete podzvukové strelivo. Ak napríklad namontujete tlmič a vaša strela zasiahne cieľ o 1 palec viac vľavo, než ste čakali, váš Zero Offset má hodnotu -1 palec. Keď tlmič odstránite, musíte túto hodnotu nastaviť na nulu. Vstupné pole.

**Zero Range:** dostrel použitý pri nástrele pušky. Vstupné pole.

**Polia profilu, Vlastnosti zbrane, Kalibrácia ústovej rýchlosti**

**Range:** vzdialenosť od ústia hlavne k cieľu. Vstupné pole.

**TIP:** mali by ste zadať hodnotu čo najbližšie k dostrelu odporúčanému v streleckom riešení. Toto je rozsah, v ktorom strela spomalí na rýchlosť Mach 1,2 a začína vstupovať do rozsahu na úrovni rýchlosti zvuku.

**True Drop:** skutočná vzdialenosť, o ktorú strela poklesne na dráhe k cieľu uvádzaná v miliardánoch (mil) alebo minútach (MOA). Vstupné pole.

**Polia profilu, Vlastnosti zbrane, Kalibrácia faktora poklesu strely**

**Range:** vzdialenosť, na ktorú strieľate. Vstupné pole.

**TIP:** táto vzdialenosť by mala byť do 90 % hodnoty dostrelu odporúčanej streleckým riešením. Hodnoty, ktoré nedosahujú 80 % odporúčanej hodnoty dostrelu neposkytnú správne nastavenie.

**True Drop:** skutočná vzdialenosť, o ktorú strela poklesne pri vystrelení na konkrétnu vzdialenosť zobrazovaná v miliradiánoch (mil) alebo minútach (MOA). Vstupné pole.

## Tréning

### Zlúčený stav tréningov

Ak používate viac ako jedno zariadenie Garmin v rámci účtu Garmin Connect, môžete si vybrať, ktoré zariadenie bude primárnym zdrojom údajov na každodenné používanie a na účely tréningu.

Z ponuky aplikácie Garmin Connect vyberte položku Nastavenia.

**Primárne tréningové zariadenie:** nastaví zdroj prioritných údajov pre tréningové údaje, ako je tréningový stav a zameranie záťaže.

**Primárne nositeľné zariadenie:** nastaví zdroj prioritných údajov pre denné zdravotné metriky, ako sú kroky a spánok. Tieto hodinky by ste mali nosiť najčastejšie.

**TIP:** na dosiahnutie čo najpresnejších výsledkov Garminodporúča časté synchronizovanie s účtom Garmin Connect.

## Synchronizácia aktivít a meraní výkonnosti

Pomocou svojho účtu Garmin si môžete synchronizáciou prenášať aktivity a merania výkonnosti z iných zariadení Garmin Connect do svojich hodínok Instinct 2. Vďaka tomu budú vaše hodinky presnejšie reflektovať váš tréningový stav a kondíciu. Môžete napríklad zaznamenať jazdu na cyklopočítači Edge® a podrobnosti svojej aktivity a celkovú tréningovú záťaž si pozrieť na hodinkách Instinct 2.

Synchronizujte hodinky Instinct 2 a iné Garmin zariadenia s vaším Garmin Connect účtom.

**TIP:** môžete si nastaviť primárne tréningové zariadenie a primárne nositeľné zariadenie v Garmin Connect aplikácií (*Zlúčený stav tréningov, strana 38*).

Nedávno aktivity a merania výkonu z ostatných Garmin zariadení sa zobrazia na vašich Instinct 2 hodinkách.

## Cvičenia


Môžete si vytvoriť vlastné cvičenia, ktoré zahŕňajú ciele pre každú časť cvičenia a pre rozličné vzdialenosti, časy a kalórie. Počas vašej aktivity si môžete prezerat' obrazovky s údajmi o konkrétnom tréningu, ktoré obsahujú informácie o kroku cvičenia, ako je vzdialenosť kroku cvičenia alebo priemerné tempo kroku.

Cvičenia môžete vytvoriť alebo ich vyhľadať viac pomocou aplikácie Garmin Connect alebo si z aplikácie vybrať tréningový plán, v ktorom sú zahrnuté cvičenia, a odoslať ich do hodínok.

Pomocou aplikácie Garmin Connect si môžete naplánovať cvičenia. Cvičenia si môžete naplánovať vopred a uložiť ich v hodinkách.

## Tréningovanie podľa cvičenia z aplikácie Garmin Connect

Ak si chcete stiahnuť cvičenie z aplikácie Garmin Connect, musíte mať vytvorený účet Garmin Connect (*Garmin Connect, strana 80*).

- 1 Vyberte možnosť:
  - Otvorte aplikáciu Garmin Connect.
  - Prejdite na stránku [connect.garmin.com](https://connect.garmin.com).
- 2 Vyberte položky **Tréning a plánovanie > Cvičenia**.
- 3 Nájdite cvičenie alebo si vytvorte a uložte nové cvičenie.
- 4 Vyberte položku  alebo **Odoslať do zariadenia**.
- 5 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

## Začatie cvičenia

Skôr ako budete môcť začať s cvičením, musíte prevziať cvičenie zo svojho účtu Garmin Connect.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodínok stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položky **Tréning > Tréningy**.
- 5 Vyberte cvičenie.

**POZNÁMKA:** v zozname sa zobrazia iba cvičenia, ktoré sú kompatibilné s vybranou aktivitou.
- 6 Vyberte položku **Cvičiť**.
- 7 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.

Po začatí cvičenia zariadenie zobrazí každý krok cvičenia, poznámky ku kroku (voliteľné), cieľ (voliteľné) a aktuálne údaje o cvičení.

## Tréning denného odporúčaného cvičenia

Predtým, ako zariadenie navrhne denné cvičenie, je potrebné mať tréningový stav a odhadovanú hodnotu VO2 max. (*Tréningový stav, strana 55*).

- 1 Na ciferníku hodínok stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Beh** alebo **Bicyklovanie**.  
Zobrazí sa denné odporúčané cvičenie.
- 3 Vyberte položku **GPS** a zvolte požadovanú možnosť:
  - Ak chcete previesť cvičenie, vyberte položku **Cvičiť**.
  - Ak chcete cvičenie zrušiť, vyberte položku **Zrušiť**.
  - Ak chcete zobrazíť kroky cvičenia, vyberte položku **Kroky**.
  - Ak chcete aktualizovať cieľové nastavenie tréningu, vyberte položku **Typ cieľa**.
  - Ak chcete vypnúť oznámenia o cvičení, vyberte položku **Zakázať výzvu**.

Navrhované cvičenie sa automaticky aktualizuje podľa zmien tréningových návykov, času zotavenia a hodnoty VO2 max.

## Vytvorenie intervalového cvičenia

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodínok stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položky **Tréning > Intervaly > Upraviť > Interval > Typ**.
- 5 Vyberte položku **Vzdialenosť, Čas** alebo **Otvorené**.  
**TIP:** výberom možnosti **Otvorené** vytvoríte neobmedzený interval.
- 6 V prípade potreby vyberte položku **Trvanie**, zadajte vzdialenosťnú alebo časovú hodnotu intervalu cvičenia a vyberte ✓.
- 7 Stlačte tlačidlo **BACK**.
- 8 Vyberte položky **Od. > Typ**.
- 9 Vyberte položku **Vzdialenosť, Čas** alebo **Otvorené**.
- 10 V prípade potreby zadajte vzdialenosťnú alebo časovú hodnotu intervalu odpočinku a vyberte ✓.
- 11 Stlačte tlačidlo **BACK**.
- 12 Vyberte jednu alebo niekoľko možností:
  - Ak chcete nastaviť počet opakovaní, vyberte položku **Opakovať**.
  - Ak chcete k vášmu cvičeniu pridať neobmedzenú rozcvičku, vyberte položky **Rozcvička > Zapnúť(é)**.
  - Ak chcete k vášmu cvičeniu pridať neobmedzené ukľudnenie, vyberte položky **Ukľudnenie > Zapnúť(é)**.

## Začatie intervalového cvičenia

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodínok stlačte tlačidlo **GPS**.
  - 2 Vyberte aktivitu.
  - 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
  - 4 Vyberte položky **Tréning > Intervaly > Cvičiť**.
  - 5 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.
  - 6 Keď má intervalové cvičenie rozcvičku, stlačením tlačidla **SET** začnete prvý interval.
  - 7 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- Po dokončení všetkých intervalov sa zobrazí správa.





## Informácie o kalendári tréningov

Kalendár tréningov v hodinkách je rozšírením kalendáru tréningov alebo plánu, ktorý si nastavíte vo svojom účte Garmin Connect. Keď do kalendára v aplikácii Garmin Connect pridáte niekoľko cvičení, môžete si ich odoslať do svojho zariadenia. Všetky naplánované cvičenia odoslané do zariadenia sa budú zobrazovať v náhľade kalendára. Keď v kalendári vyberiete niektorý deň, môžete si pozrieť príslušné cvičenie alebo ho absolvovať. Naplánované cvičenie zostane v hodinkách bez ohľadu na to, či ho absolvujete alebo preskočíte. Keď z aplikácie Garmin Connect odošlete naplánované cvičenia, existujúci kalendár tréningov sa nimi prepíše.

## Používanie tréningových plánov Garmin Connect

Skôr než budete môcť prevziať a používať tréningový plán, musíte si vytvoriť účet Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 80](#)) a hodinky Instinct 2 musíte spárovať s kompatibilným telefónom.




- 1 V aplikácii Garmin Connect vyberte položku  alebo .
- 2 Vyberte položky **Tréning a plánovanie > Plány tréningu**.
- 3 Vyberte a naplánujte tréningový plán.
- 4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- 5 Skontrolujte tréningový plán vo svojom kalendári.

## Tréning PacePro

Mnohí bežci radi nosia svoje pásmo tempa počas pretekov, aby im pomohlo dosiahnuť ich pretekársky cieľ. Funkcia PacePro vám umožňuje vytvoriť vlastné pásmo tempa na základe vzdialenosti, rýchlosti a času. Môžete tiež vytvoriť pásmo tempa pre známu dráhu, aby ste optimalizovali svoje tempo na základe výškových zmien. Plán PacePro môžete vytvoriť pomocou aplikácie Garmin Connect. Pred absolvovaním dráhy môžete zobraziť ukážku rozdelení a grafu nadmorskej výšky.

## Prevzatie plánu PacePro z aplikácie Garmin Connect

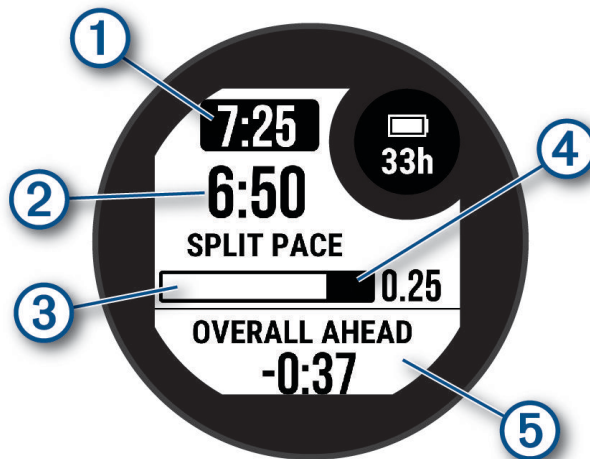
Ak chcete prevziať plán PacePro z aplikácie Garmin Connect, musíte mať vytvorený účet Garmin Connect ([Garmin Connect, strana 80](#)).

- 1 Vyberte možnosť:
  - Otvorte aplikáciu Garmin Connect a vyberte symbol  alebo .
  - Prejdite na stránku [connect.garmin.com](https://connect.garmin.com).
- 2 Vyberte možnosti **Tréning a plánovanie > Stratégie tempa PacePro**.
- 3 Podľa pokynov na obrazovke vytvorte a uložte plán PacePro.
- 4 Vyberte položku  alebo **Odoslať do zariadenia**.

## Spustenie plánu PacePro

Skôr ako budete môcť spustiť plán PacePro, musíte prevziať plán zo svojho účtu Garmin Connect.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodinek stlačte tlačidlo **GPS**.
  - 2 Vyberte outdoorovú bežeckú aktivitu.
  - 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
  - 4 Vyberte položky **Tréning > Plány PacePro**.
  - 5 Vyberte niektorý plán.
  - 6 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- TIP:** pred prijatím plánu PacePro môžete zobrazíť čiastkové úseky, graf nadmorskej výšky a mapu.
- 7 Výberom položky **Prijat' plán** spustíte plán.
  - 8 V prípade potreby vyberte položku  na zapnutie navigácie dráhou.
  - 9 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.



①	Cieľové tempo úseku
②	Aktuálne tempo úseku
③	Priebeh dokončenia čiastkového úseku
④	Zvyšná vzdialenosť čiastkového úseku
⑤	Celkový predstih alebo omeškanie voči cieľovému času

**TIP:** ak chcete zastaviť plán PacePro, môžete podržať tlačidlo MENU a vybrať položky **Ukončiť PacePro >** . Časovač aktivity beží ďalej.

## Používanie funkcie Virtual Partner

Funkcia Virtual Partner je tréningový nástroj, ktorý vám pomáha plniť vaše ciele. Môžete nastaviť tempo pre Virtual Partner a pretekať proti stanovenému času.

**POZNÁMKA:** táto funkcia nie je dostupná pre všetky aktivity.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Aktivity a aplikácie**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Zvoľte nastavenia aktivity.
- 5 Vyberte položky **Obrazovky s údajmi > Pridať nové > Virtual Partner**.
- 6 Zadaťte hodnotu pre tempo alebo rýchlosť.
- 7 Stlačením tlačidiel **UP** alebo **DOWN** zmeníte umiestnenie obrazovky Virtual Partner (voliteľné).
- 8 Spustíte aktivitu (*Spustenie aktivity, strana 7*).
- 9 Stlačením tlačidla **UP** alebo **DOWN** sa môžete posunúť na obrazovku Virtual Partner a pozrieť sa, kto vedie.

## Nastavenie tréningového cieľa

Funkcia tréningového cieľa spolupracuje s funkciou Virtual Partner, aby ste sa pri tréningu mohli zameriavať na nastavený cieľ, ako napr. vzdialenosť, vzdialenosť a čas, vzdialenosť a tempo, alebo vzdialenosť a rýchlosť. Počas vašej tréningovej aktivity vám hodinky poskytujú spätnú väzbu. Táto vás v reálnom čase informuje o tom, ako blízko ste k dosiahnutiu vášho tréningového cieľa.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položky **Tréning > Stanoviť cieľ**.
- 5 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete zvoliť vopred nastavenú vzdialenosť alebo vlastnú vzdialenosť, vyberte položku **Len vzdialenosť**.
  - Ak chcete zvoliť cieľ z hľadiska vzdialenosti a času, vyberte položku **Vzdialenosť a čas**.
  - Ak chcete zvoliť cieľ z hľadiska vzdialenosti a tempa alebo vzdialenosti a rýchlosti, vyberte položku **Vzdialenosť a tempo**, respektíve **Vzdialenosť a rýchlosť**.

Objaví sa obrazovka tréningového cieľa a zobrazí váš odhadovaný čas v cieľi. Odhadovaný čas v cieľi vychádza z vášho aktuálneho výkonu a zostávajúceho času.

- 6 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.

**TIP:** ak chcete zrušiť tréningový cieľ, podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Zrušiť cieľ > ✓**.

## Pretekánie s predchádzajúcou aktivitou

Môžete pretekať s predchádzajúcou zaznamenanou alebo prevzatou aktivitou. Táto funkcia spolupracuje s funkciou Virtual Partner, aby ste mohli počas aktivity vidieť, ako ďaleko ste vpredu alebo vzadu.

**POZNÁMKA:** táto funkcia nie je dostupná pre všetky aktivity.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodínok stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položky **Tréning > Preteky s aktivitou**.
- 5 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete vybrať predchádzajúcu zaznamenanú aktivitu z vášho zariadenia, vyberte položku **Z histórie**.
  - Pomocou položky **Prevzaté** vyberiete aktivitu, ktorú ste prevzali zo svojho účtu Garmin Connect.
- 6 Vyberte aktivitu.  
Zobrazí sa obrazovka Virtual Partner, ktorá označuje váš odhadovaný čas v celi.
- 7 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte časovač aktivity.
- 8 Po dokončení aktivity stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte položku **Uložiť**.

## História

História zahŕňa tieto údaje: čas, vzdialenosť, kalórie, priemerné tempo alebo rýchlosť, údaje okruhu a informácie z voliteľných snímačov.

**POZNÁMKA:** keď je pamäť zariadenia plná, prepíšu sa najstaršie údaje.

## Využívanie histórie

História obsahuje predchádzajúce aktivity, ktoré ste uložili do hodínok.

- 1 Na úvodnej obrazovke hodínok podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte **História > Aktivity**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 5 Vyberte jednu z možností:
  - Ak chcete zobraziť dodatočné informácie o aktivite, vyberte položku **Všetky štatistiky**.
  - Ak chcete zobraziť vplyv aktivity na vašu aeróbnu a anaeróbnu kondíciu, vyberte položku **Účinok tréningu** (*Informácie o funkcii Training Effect, strana 57*).
  - Na zobrazenie času v každej zóne srdcového tepu vyberte položku **Srdcový tep**.
  - Ak chcete vybrať okruh a zobraziť dodatočné informácie o každom okruhu, vyberte položku **Okruhy**.
  - Ak chcete vybrať zjazd na lyžiach či snowboarde a zobraziť dodatočné informácie o každom zjazde, vyberte položku **Zjazdy**.
  - Ak chcete vybrať sériu cvičení a zobraziť dodatočné informácie o každej sérii, vyberte položku **Série**.
  - Aktivitu zobrazíte na mape výberom položky **Mapa**.
  - Ak chcete zobraziť graf výšky pre aktivitu, vyberte položku **Graf nad. výšky**.
  - Ak chcete vymazať vybranú aktivitu, vyberte položku **Vymazať**.

## Multišportová história

Zariadenie ukladá celkový multišportový súhrn aktivity vrátane celkovej vzdialenosti, času, kalórií a údajov z voliteľného príslušenstva. Zariadenie tiež oddeľuje údaje aktivity pre každý športový segment a prechod, aby ste mohli porovnať podobné tréningové aktivity a sledovať, ako rýchlo sa pohybujete cez prechody. História prechodov zahŕňa vzdialenosť, čas, priemernú rýchlosť a kalórie.

## Osobné rekordy

Po ukončení aktivity sa na zariadení zobrazia nové osobné rekordy, ktoré ste počas tejto aktivity dosiahli. Medzi osobné rekordy patrí najrýchlejší čas na niekoľkých bežných súťažných vzdialenostiach a najdlhší beh alebo jazda.

**POZNÁMKA:** v prípade cyklistiky k osobným rekordom patrí aj najväčší výstup a najlepší výkon (vyžaduje sa merač výkonu).

### Zobrazenie vašich osobných rekordov

- 1 Na úvodnej obrazovke hodínok podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **História > Rekordy**.
- 3 Vyberte šport.
- 4 Vyberte rekord.
- 5 Vyberte položku **Zobraziť záznam**.

### Obnova osobného rekordu

Každý osobný rekord možno nastaviť na predošlý zaznamenaný údaj.

- 1 Na úvodnej obrazovke hodínok podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **História > Rekordy**.
- 3 Vyberte šport.
- 4 Vyberte rekord, ktorý chcete obnoviť.
- 5 Vyberte položku **Predchádzajúce > ✓**.

**POZNÁMKA:** nevymažú sa tým žiadne uložené aktivity.

### Vymazanie osobných rekordov

- 1 Na úvodnej obrazovke hodínok podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **História > Rekordy**.
- 3 Vyberte šport.
- 4 Vyberte jednu z možností:
  - Ak chcete vymazať jeden rekord, vyberte rekord a zvolte položky **Vymazať záznam > ✓**.
  - Ak chcete vymazať všetky rekordy v danom športe, vyberte položky **Vymazať všetky záznamy > ✓**.

**POZNÁMKA:** nevymažú sa tým žiadne uložené aktivity.

### Zobrazenie súhrnov dát

Môžete si zobraziť zhromaždené údaje o vzdialenosti a čase uložené vo vašich hodinkách.

- 1 Na úvodnej obrazovke hodínok podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **História > Celkové hodnoty**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte možnosť na zobrazenie týždenných alebo mesačných súhrnov.

### Používanie počítadla kilometrov

Počítadlo kilometrov automaticky zaznamenáva celkovú prejdenú vzdialenosť, dosiahnutú nadmorskú výšku a čas v rámci aktivít.

- 1 Na úvodnej obrazovke hodínok podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **História > Celkové hodnoty > Počítadlo kilometrov**.
- 3 Stlačením tlačidla **UP** alebo **DOWN** zobrazíte súhrny počítadla kilometrov.

## Vymazanie histórie

- 1 Na úvodnej obrazovke hodín podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **História > Možnosti**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Výberom položky **Odstrániť všetky aktivity** vymažete všetky aktivity z histórie.
  - Výberom položky **Vynulovať súhrny** obnovíte všetky súhrny vzdialeností a časov.**POZNÁMKA:** nevymažú sa tým žiadne uložené aktivity.

## Vzhľad

Môžete si prispôbiť vzhľad hodín a funkcie s rýchlym prístupom v slučke pohľadov a ponuke ovládacích prvkov.

### Nastavenia vzhľadu hodín

Vzhľad hodín si môžete prispôbiť prostredníctvom výberu rozloženia, farieb a doplnkových údajov. Môžete si tiež prevziať vlastné vzhľady hodín z obchodu Connect IQ.

### Prispôbenie vzhľadu hodín

Môžete prispôbiť informácie uvádzané na úvodnej obrazovke hodín a jej vzhľad.

- 1 Na úvodnej obrazovke hodín podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Obrázok pozadia**.
- 3 Stláčaním tlačidla **UP** alebo **DOWN** si môžete prezrieť možnosti vzhľadu hodín.
- 4 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 5 Vyberte možnosť:
  - Úvodnú obrazovku hodín aktivujete výberom položky **Použiť**.
  - Ak chcete prispôbiť údaje zobrazované na úvodnej obrazovke hodín, vyberte položku **Prispôbiť**, stláčaním tlačidla **UP** alebo **DOWN** si prezrite možnosti a vyberte možnosť **GPS**.

## Pohľady

Hodinky sa dodávajú s pohľadmi, ktoré poskytujú rýchle informácie (*Zobrazenie slučky pohľadov, strana 50*). Niektoré pohľady vyžadujú pripojenie ku kompatibilnému telefónu cez Bluetooth®.

Predvolene nie sú niektoré pohľady viditeľné. Môžete ich do slučky pohľadov pridať manuálne (*Prispôsobenie slučky pohľadov, strana 50*).

Názov	Opis
ABC	Zobrazuje kombinované informácie výškomeru, barometra a kompasu.
Alternatívne časové pásma	Zobrazuje aktuálny čas v ďalších časových pásmach ( <i>Pridanie alternatívnych časových pásiem, strana 5</i> ).
Aklimatizácia na nadmorskú výšku	V nadmorských výškach nad 800 m zobrazuje grafy znázorňujúce hodnoty vašich priemerných údajov pulzného oxymetra, hodnoty dychovej frekvencie a srdcového tepu v pokoji za posledných sedem dní s korekciou podľa nadmorskej výšky.
Výškomer	Zobrazuje približnú výšku na základe zmien tlaku.
Barometer	Zobrazuje údaje o tlaku okolitého prostredia založené na nadmorskej výške.
Body Battery™	Pri celodennom používaní zobrazuje vašu aktuálnu úroveň Body Battery a graf úrovne za posledných niekoľko hodín ( <i>Body Battery, strana 50</i> ).
Plánovanie prestávok	Umožňuje začať jazdu a zobrazuje informácie plánovania prestávok v rámci vašej aktuálnej jazdy na hodinkách Instinct 2 - džezl Edition. <b>POZNÁMKA:</b> táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely produktov.
Kalendár	Zobrazuje blížiac sa stretnutia uložené v kalendári telefónu.
Kalórie	Zobrazuje informácie o kalóriách pre aktuálny deň.
Kompas	Zobrazuje elektronický kompas.
Sledovanie psov	Zobrazuje informácie o polohe vášho psa pri spárovaní kompatibilného zariadenia na sledovanie psov s hodinkami Instinct 2.
Vyšliapané poschodia	Sleduje vaše vyšliapané poschodia a váš pokrok smerom k cieľu.
Tréner Garmin	Zobrazuje naplánované tréningy, keď si zvolíte tréningový plán s trénerom Garmin vo svojom účte Garmin Connect. Plán sa prispôbi vašej aktuálnej úrovni kondície, preferenciám, čo sa týka tréningu a harmonogramu, a dátumu pretekov.
Health Snapshot™	Vo vašich hodinkách spustí reláciu Health Snapshot, ktorá zaznamenáva viacero kľúčových metrik zdravotného stavu počas dvoch minút v pokoji. Získate tak stručný prehľad svojho celkového kardiovaskulárneho stavu. Hodinky zaznamenávajú metriky, ako priemerný srdcový tep, úroveň námahy a rýchlosť dýchania. Zobrazuje súhrny uložených relácií Health Snapshot.
Srdcový tep	Zobrazuje váš aktuálny srdcový tep v tepoch za minútu (bpm) a graf vášho priemerneho pokojového srdcového tepu (RHR).
Stav HRV	Zobrazuje váš sedemdňový priemer nočnej variability srdcovej frekvencie.
Minúty intenzívneho cvičenia	Sleduje váš čas strávený stredne intenzívnymi až vysoko intenzívnymi aktivitami, váš týždenný cieľ v rámci minút intenzívnej aktivity a váš pokrok smerom k cieľu.
Ovládacie prvky inReach®	Umožňuje odosielať správy do spárovaného zariadenia inReach ( <i>Používanie diaľkového ovládača inReach, strana 75</i> ).
Posledný šport	Zobrazuje krátky súhrn vašej poslednej zaznamenatej aktivity.
Posledná jazda Posledný beh Posledné plávanie	Zobrazuje krátky súhrn vašej poslednej zaznamenatej aktivity a histórie špecifikovaného športu.
Fáza mesiaca	Zobrazí čas východu a západu mesiaca a k tomu fázu mesiaca na základe vašej polohy GPS.



Názov	Opis
Ovládanie hudby	Poskytuje ovládacie prvky prehrávača hudby pre váš telefón.
My Love Rewards	Zobrazuje informácie o vašich odmenách Love's® na vašich hodinkách Instinct 2 - džezl Edition. <b>POZNÁMKA:</b> táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely produktov.
Upozornenia	Upozornia vás na prichádzajúce hovory, textové správy, novinky na sociálnych sieťach a ďalšie informácie na základe nastavení upozornení telefónu ( <i>Povolenie upozornení Bluetooth, strana 78</i> ).
Výkon	Zobrazuje hodnoty merania výkonu, ktoré vám môžu pomôcť sledovať a pochopiť vaše tréningové aktivity a súťažné výkony ( <i>Merania výkonu, strana 51</i> ).
Pilot Flying J™ MyRewards	Zobrazuje informácie karty odmien na vašich hodinkách Instinct 2 - džezl Edition. <b>POZNÁMKA:</b> táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely produktov.
Pulzový oxymeter	Umožňuje manuálne nameranie pulzovým oxymetrom ( <i>Ako získať údaje z pulzového oxymetra, strana 68</i> ). Ak ste natoľko aktívny, že hodinky nedokážu určiť údaj z pulzového oxymetra, merania sa nezaznamenajú.
Dýchanie	Vaša aktuálna dychová frekvencia v počte nádychoch za minútu a priemer za sedem dní. Môžete si urobiť dychové cvičenie, ktoré vám pomôže uvoľniť sa.
Spánok	Zobrazuje celkový čas spánku, skóre spánku a informácie o fázach spánku za predchádzajúcu noc.
Intenzita solárneho vstupu	Zobrazuje graf intenzity slnečného vstupu za posledných 6 hodín a priemer za predchádzajúci týždeň. <b>POZNÁMKA:</b> táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely produktov.
Kroky	Sleduje váš denný počet krokov, cieľový počet krokov a údaje za predchádzajúce dni.
Námaha	Zobrazuje aktuálnu úroveň námahy a graf úrovne stresu. Môžete si urobiť dychové cvičenie, ktoré vám pomôže uvoľniť sa. Ak ste natoľko aktívny, že hodinky nedokážu určiť úroveň námahy, merania námahy sa nezaznamenajú.
Východ a západ slnka	Zobrazuje čas východu a západu slnka, časy súmraku.
Surflin	Používa vašu aktuálnu polohu na zobrazenie aktuálnych vlnových podmienok, ako napríklad výška prílivu a vln a hodnotenie surfovania, pre najbližšie miesta na surfovanie. <b>POZNÁMKA:</b> táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely produktov.
Teplota	Zobrazuje údaje o teplote z interného teplotného snímača.
Pripravenosť na tréning	Zobrazuje skóre a krátku správu, ktorá vám pomôže každý deň určiť, ako ste pripravení na tréning ( <i>Pripravenosť na tréning, strana 59</i> ).
Tréningový stav	Zobrazuje váš aktuálny tréningový stav a tréningové zaťaženie, ktoré vám znázorňujú, aký vplyv má tréning na úroveň vašej kondície a váš výkon ( <i>Tréningový stav, strana 55</i> ).
Ovládacie prvky VIRB®	Poskytuje ovládacie prvky kamery, keď máte zariadenie VIRB spárované s hodinkami Instinct 2 ( <i>Diaľkový ovládač VIRB, strana 75</i> ).
Počasie	Zobrazuje aktuálnu teplotu a predpoveď počasia.

Názov	Opis
Zariadenie Xero®	Zobrazuje informácie o polohe lasera po spárovaní kompatibilného zariadenia Xero s hodinkami Instinct 2 ( <i>Xero Nastavenia polohy lasera, strana 77</i> ).

## Zobrazenie slučky pohľadov

Pohľady poskytujú rýchly prístup k údajom o zdraví, informáciám o aktivitách, zabudovaným senzorom a ďalším informáciám. Po spárovaní hodínok môžete zobraziť údaje zo svojho telefónu, ako sú napríklad upozornenia, počasie a kalendárové akcie.

### 1 Stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN**.

Hodinky prechádzajú slučkou pohľadov a zobrazujú súhrnné údaje pre každý pohľad.



### 2 Stlačením tlačidla **GPS** zobrazíte ďalšie informácie.

### 3 Vyberte možnosť:

- Stlačením tlačidla **DOWN** zobrazíte podrobnosti o pohľade.
- Stlačením tlačidla **GPS** zobrazíte ďalšie možnosti a funkcie pre pohľad.

## Prispôsobenie slučky pohľadov

Môžete zmeniť poradie pohľadov v slučke, odstrániť pohľady a pridať nové pohľady.

### 1 Podržte tlačidlo **MENU**.

### 2 Vyberte položky **Vzhľad > Prehľady**.

### 3 Vyberte možnosť:

- Ak chcete zmeniť umiestnenie pohľadu v slučke, vyberte pohľad a stláčaním tlačidla **UP** alebo **DOWN** zmeňte jeho umiestnenie.
- Ak chcete odstrániť pohľad zo slučky, vyberte daný pohľad a vyberte položku **X**.
- Ak chcete pohľad pridať do slučky, vyberte pohľad a vyberte položku **Pridať**.

## Body Battery

Vaše hodinky analyzujú variabilitu vášho srdcového tepu, úroveň námahy, kvalitu spánku a údaje o aktivite na účely určenia vašej celkovej úrovne Body Battery. Označuje množstvo dostupnej zásoby energie rovnakým spôsobom ako ukazovateľ hladiny paliva vo vozidle. Úroveň Body Battery sa pohybuje v rozsahu od 0 do 100, pričom 0 až 25 označuje nízku zásobu energie, 26 až 50 označuje strednú zásobu energie, 51 až 75 označuje vysokú zásobu energie a 76 až 100 označuje veľmi vysokú zásobu energie.

Hodinky môžete synchronizovať s vaším účtom Garmin Connect a zobrazíť aktuálnu úroveň Body Battery, dlhodobé trendy a ďalšie podrobné informácie (*Tipy pre Vylepšené Body Battery údaje, strana 51*).

## Tipy pre Vylepšené Body Battery údaje

- Presnejšie výsledky dosiahnete, ak budete hodinky používať aj počas spánku.
- Dobrý spánok nabíja Body Battery.
- Namáhavá aktivita a veľa stresu spôsobia, že Body Battery sa bude mýňať rýchlejšie.
- Príjem potravy alebo stimulantov, ako napríklad kávy, nemá žiadny vplyv na váš Body Battery.

## Merania výkonu

Tieto merania výkonu predstavujú odhady, ktoré vám môžu pomôcť sledovať a pochopiť vaše tréningové aktivity a súťažné výkony. Na tieto merania je potrebné, aby ste absolvovali niekoľko aktivít s monitorom srdcového tepu na zápästí alebo s kompatibilným hrudným monitorom srdcového tepu. Merania cyklistického výkonu vyžadujú monitor srdcového tepu a merač výkonu.

Tieto odhady poskytuje a zabezpečuje spoločnosť Firstbeat Analytics™. Viac informácií nájdete na stránke [garmin.com/performance-data/running](https://garmin.com/performance-data/running).

**POZNÁMKA:** odhady sa spočiatku môžu zdať nepresné. Hodinky potrebujú, aby ste absolvovali niekoľko aktivít, aby získali informácie o vašej výkonnosti.

**VO2 max.:** hodnota VO2 max. označuje maximálny objem kyslíka (v mililitroch), ktorý dokážete spotrebovať za minútu na kilogram telesnej váhy pri maximálnom výkone (*Informácie o odhadovaných hodnotách VO2 max., strana 51*).

**Prognózy súťažných časov:** hodinky využívajú odhad hodnoty VO2 max. a vašu históriu tréningov na výpočet cieľového súťažného času na základe vašej aktuálnej kondície (*Zobrazenie vašich odhadovaných časov pretekov, strana 52*).

**Stav HRV:** hodinky analyzujú údaje o srdcovej frekvencii na zápästí počas spánku a určujú stav variability srdcovej frekvencie (HRV) na základe vašich osobných dlhodobých priemerov HRV (*Stav variability srdcového tepu, strana 53*).

**Výkonnostný stav:** výkonnostný stav predstavuje odhad v reálnom čase po 6 až 20 minútach aktivity. Túto hodnotu možno pridať ako dátové pole, aby ste svoj výkonnostný stav mohli sledovať v priebehu zvyšnej časti aktivity. Porovnáva váš stav v reálnom čase s vašou priemernou kondíciou (*Výkonnostná podmienka, strana 53*).

**Funkčný prahový výkon (FTP):** hodinky určujú odhad hodnoty FTP na základe vašich informácií z profilu používateľa, ktoré ste zadali pri úvodnom nastavení. Ak chcete získať presnejšie hodnoty, môžete si urobiť asistovaný test (*Zobrazenie odhadu hodnoty FTP, strana 54*).

**Prah laktátu:** na zistenie prahu laktátu je potrebný hrudný monitor srdcového tepu. Hodnota prahu laktátu predstavuje bod, v ktorom začnete rýchlo pociťovať únavu svalov. Zariadenie meria vašu úroveň prahu laktátu na základe údajov o srdcovom tepe a tempe (*Prah laktátu, strana 54*).

## Informácie o odhadovaných hodnotách VO2 max.

Hodnota VO2 max. označuje maximálny objem kyslíka (v mililitroch), ktorý dokážete spotrebovať za minútu na kilogram telesnej váhy pri maximálnom výkone. Jednoducho povedané, hodnota VO2 max. je ukazovateľom kardiovaskulárnej sily a so zlepšujúcou sa úrovňou kondície by sa mala zvyšovať. Aby bolo možné zobraziť vašu odhadovanú hodnotu VO2 max., hodinky Instinct 2 vyžadujú monitor srdcového tepu na zápästí alebo kompatibilný hrudný monitor srdcového tepu. Hodinky majú osobitné odhadované hodnoty VO2 max. pre beh a bicyklovanie. Ak chcete získať presný odhad hodnoty VO2 max., musíte niekoľko minút buď behať vonku so zapnutou funkciou GPS, alebo jazdiť s kompatibilným meračom výkonu na stredne intenzívnej úrovni.

Na hodinkách sa vaše odhadované hodnoty VO2 max. zobrazujú ako číslo a popis. Vo svojom účte Garmin Connect môžete zobraziť ďalšie podrobnosti o svojej odhadovanej max. hodnote VO2.

Údaje VO2 max. poskytuje Firstbeat Analytics. Analýza hodnôt VO2 max. sa poskytuje so súhlasom organizácie The Cooper Institute®. Ďalšie informácie nájdete v prílohe (*Štandardná klasifikácia na základe hodnoty VO2 Max., strana 120*) a na webovej lokalite [www.CooperInstitute.org](http://www.CooperInstitute.org).

## Získanie odhadu hodnoty VO2 max. pre beh

Táto funkcia vyžaduje monitor srdcového tepu na zápästí alebo kompatibilný hrudný monitor srdcového tepu. Ak používate hrudný monitor srdcového tepu, musíte si ho nasadiť a spárovať s hodinkami ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73](#)).

Pre čo najpresnejší odhad dokončíte nastavenie profilu používateľa ([Nastavenie vášho profilu používateľa, strana 82](#)) a nastavíte váš maximálny srdcový tep ([Nastavenie zón srdcového tepu, strana 84](#)). Odhad sa spočiatku môže zdať nepresný. Hodinky vyžadujú niekoľko behov, aby zistili viac informácií o vašej bežeckej výkonnosti. Zaznamenávanie VO2 max. môžete pre bežecké aktivity Ultra Run a bežecké aktivity v teréne deaktivovať, ak nechcete, aby vám tieto typy behu ovplyvnili odhadovanú hodnotu VO2 max. ([Nastavenia aktivít a aplikácií, strana 26](#)).

- 1 Spustíte bežeckú aktivitu.
- 2 Behajte aspoň 10 minút vonku.
- 3 Po behu vyberte položku **Uložiť**.
- 4 Pomocou tlačidiel **UP** alebo **DOWN** prechádzate meraniami výkonnosti.

## Získanie odhadu hodnoty VO2 max. pre cyklistiku

Táto funkcia vyžaduje merač výkonu a monitor srdcového tepu na zápästí alebo kompatibilný hrudný monitor srdcového tepu. Merač výkonu musí byť spárovaný s hodinkami ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73](#)). Ak používate hrudný monitor srdcového tepu, musíte si ho nasadiť a spárovať s hodinkami.

Pre čo najpresnejší odhad dokončíte nastavenie profilu používateľa ([Nastavenie vášho profilu používateľa, strana 82](#)) a nastavíte váš maximálny srdcový tep ([Nastavenie zón srdcového tepu, strana 84](#)). Odhad sa spočiatku môže zdať nepresný. Hodinky vyžadujú niekoľko jazd, aby zistili viac informácií o vašej cyklistickej výkonnosti.

- 1 Začnite s cyklistickou aktivitou.
- 2 Jazdíte aspoň 20 minút pri stálej, vysokej intenzite.
- 3 Po skončení jazdy vyberte položku **Uložiť**.
- 4 Pomocou tlačidiel **UP** alebo **DOWN** prechádzate meraniami výkonnosti.

## Zobrazenie vašich odhadovaných časov pretekov

Pre čo najpresnejší odhad dokončíte nastavenie profilu používateľa ([Nastavenie vášho profilu používateľa, strana 82](#)) a nastavíte váš maximálny srdcový tep ([Nastavenie zón srdcového tepu, strana 84](#)).

Vaše hodinky využívajú odhadovanú hodnotu VO2 max. ([Informácie o odhadovaných hodnotách VO2 max., strana 51](#)) a vašu históriu tréningov na výpočet cieľového súťažného času. Hodinky analyzujú údaje vašich tréningov z niekoľkých týždňov, aby zlepšili odhady súťažných časov.

**TIP:** ak máte viac ako jedno zariadenie Garmin, môžete v aplikácii Garmin Connect určiť svoje primárne tréningové zariadenie, čo umožní hodinkám synchronizovať aktivity, históriu a údaje z iných zariadení ([Synchronizácia aktivít a meraní výkonnosti, strana 39](#)).

- 1 Ak chcete zobraziť pohľad na meranie výkonnosti, na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN**.
- 2 Stlačením tlačidla **GPS** zobrazíte podrobnosti pohľadu.
- 3 Stlačením tlačidla **UP** alebo **DOWN** zobrazíte prognózy súťažných časov.
- 4 Stlačením tlačidla **GPS** zobrazíte prognózy pre iné vzdialenosti.

**POZNÁMKA:** prognózy sa môžu spočiatku zdať nepresné. Hodinky vyžadujú niekoľko behov, aby zistili viac informácií o vašej bežeckej výkonnosti.

## Stav variability srdcového tepu

Hodinky analyzujú údaje o srdcovej frekvencii na zápästí počas spánku a určujú variabilitu srdcovej frekvencie (HRV). Tréning, fyzická aktivita, spánok, výživa a zdravé návyky – to všetko ovplyvňuje variabilitu srdcovej frekvencie. Hodnoty HRV sa môžu výrazne líšiť v závislosti od pohlavia, veku a úrovne fyzickej kondície. Vyvážený stav HRV môže indikovať pozitívne náznaky v rámci zdravia, ako napríklad dobrú rovnováhu tréningu a regenerácie, lepšiu kardiovaskulárnu kondíciu a väčšiu odolnosť voči stresu. Nevyvážený alebo zlý stav môže byť znakom únavy, väčšej potreby regenerácie alebo zvýšeného stresu. Ak chcete dosiahnuť čo najlepšie výsledky, hodinky by ste mali mať na sebe aj počas spánku. Hodinky vyžadujú tri týždne konzistentných údajov o spánku, aby sa zobrazil stav variability srdcovej frekvencie.

Stav	Opis
Vyrovnané	Vaša priemerná sedemdnňová hodnota HRV je v rámci vášho základného rozsahu.
Nevyrovnané	Vaša priemerná sedemdnňová HRV je nad alebo pod vašim základným rozsahom.
Nízke	Vaša priemerná sedemdnňová HRV je výrazne pod vašim základným rozsahom.
Slabé Žiadny stav	Vaše hodnoty HRV sú v priemere výrazne pod normou pre váš vek. Žiadny stav znamená, že nie je dostatok údajov na vytvorenie sedemdnňového priemeru.

Hodinky môžete synchronizovať so svojím účtom Garmin Connect a zobrazí si aktuálny stav variability srdcovej frekvencie, trendy a vzdelávacie informácie.

## Výkonnostná podmienka

Po dokončení aktivity, ako je beh alebo bicyklovanie, funkcia výkonnostnej podmienky analyzuje vaše tempo, srdcový tep a variabilitu srdcového tepu a v reálnom čase odhaduje vašu spôsobilosť podať výkon v porovnaní s vašou priemernou úrovňou kondície. Je to približne vaša aktuálna percentuálna odchýlka od vašej základnej odhadovanej hodnoty VO2 max.

Roziatie hodnôt výkonnostnej podmienky je -20 až +20. Zhruba po prvých 6 až 20 minútach aktivity zariadenie zobrazí vaše skóre výkonnostnej podmienky. Napríklad skóre +5 znamená, že ste oddýchnutý, čerstvý a schopný dobrého behu alebo jazdy. Funkciu výkonnostnej podmienky môžete pridať ako pole s údajmi na niektorú z vašich tréningových obrazoviek, aby ste tak mohli sledovať svoju spôsobilosť počas aktivity. Výkonnostná podmienka môže byť aj ukazovateľom úrovne únavy, najmä na konci dlhého tréningového behu alebo jazdy.

**POZNÁMKA:** ak má zariadenie poskytnúť presný odhad hodnoty VO2 max. a zistiť vašu bežeckú alebo jazdeckú spôsobilosť, je potrebné, aby ste absolvovali niekoľko behov alebo jazd s nasadeným monitorom srdcového tepu ([Informácie o odhadovaných hodnotách VO2 max., strana 51](#)).

## Zobrazenie výkonnostnej podmienky

Táto funkcia vyžaduje monitor srdcového tepu na zápästí alebo kompatibilný hrudný monitor srdcového tepu.

- 1 Pridajte položku **Podmienky výkonu** na obrazovku s údajmi ([Prispôsobenie obrazoviek s údajmi, strana 25](#)).
- 2 Choďte si zabehať alebo zajazdiť.  
Po 6 až 20 minútach sa zobrazí vaša výkonnostná podmienka.
- 3 Posuňte sa na obrazovku s údajmi a pozrite si svoju výkonnostnú podmienku počas behu alebo jazdy.

## Zobrazenie odhadu hodnoty FTP

Skôr ako budete môcť zobraziť odhad vášho funkčného prahového výkonu (FTP), musíte spárovať váš monitor srdcového tepu na hrud' a merač výkonu s vašimi hodinkami (*Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73*) a musíte získať vašu odhadovanú hodnotu VO2 max. (*Získanie odhadu hodnoty VO2 max. pre cyklistiku, strana 52*).

Na odhad vašej hodnoty FTP používajú hodinky informácie z vášho profilu používateľa, ktoré ste zadali pri úvodnom nastavení, a odhad hodnoty VO2 max. Hodinky automaticky zisťujú vašu hodnotu počas jazd pri stálej, vysokej intenzite v kombinácii s meraním srdcového tepu a výkonu.

- 1 Stlačením tlačidla **UP** alebo **DOWN** zobrazíte pohľad na meranie výkonnosti.
- 2 Stlačením tlačidla **GPS** zobrazíte podrobnosti pohľadu.
- 3 Stlačením položky **UP** alebo **DOWN** zobrazíte svoju odhadovanú hodnotu FTP.

Váša odhadovaná hodnota FTP sa zobrazí ako hodnota vo wattoch na kilogram, váš výkon vo wattoch a ako pozícia na stupnici.

Ďalšie informácie nájdete v prílohe (*Hodnoty FTP, strana 121*).

**POZNÁMKA:** keď vás upozornenie na výkon upozorní na novú hodnotu FTP, môžete vybrať možnosť **Prijat'** na uloženie novej hodnoty FTP alebo **Odmietnuť** na zachovanie aktuálnej hodnoty FTP.

## Absolvovanie testu FTP

Pred absolvovaním testu na určenie vášho funkčného prahového výkonu (FTP) musíte spárovať monitor srdcového tepu na hrudníku a merač výkonu s vašim zariadením (*Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73*) a musíte získať odhadovanú hodnotu VO2 max. (*Získanie odhadu hodnoty VO2 max. pre cyklistiku, strana 52*).

**POZNÁMKA:** test FTP predstavuje náročný tréning, ktorého dokončenie trvá približne 30 minút. Vyberte si praktickú a prevažne rovnú dráhu, ktorá vám umožní jazdiť s postupne zvyšujúcim sa úsilím, podobne ako časovka.

- 1 Na úvodnej obrazovke hodínok vyberte položku **GPS**.
- 2 Vyberte cyklistickú aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte možnosť **Tréning > Vedený test FTP**.

- 5 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Po začatí jazdy zariadenie zobrazí trvanie každého kroku, cieľ a údaje o vašom aktuálnom výkone. Po dokončení testu sa zobrazí správa.

- 6 Po dokončení asistovaného testu dokončíte postup ukľudnenia, zastavte časovač a aktivitu uložte.

Váš FTP sa zobrazí ako hodnota vo wattoch na kilogram, váš výkon vo wattoch a ako pozícia na farebnej stupnici.

- 7 Vyberte možnosť:

- Vyberte možnosť **Prijat'** na uloženie novej hodnoty FTP.
- Vyberte možnosť **Odmietnuť** na zachovanie aktuálnej hodnoty FTP.

## Prah laktátu

Prah laktátu je intenzita cvičenia, pri ktorej sa v krvnom obeh začína hromadiť laktát (kyselina mliečna). Pri behu sa táto úroveň intenzity odhaduje z hľadiska tempa, srdcového tepu alebo sily. Keď bežec prekročí tento prah, začne sa v zrýchlenej miere zvyšovať únava. V prípade skúsených bežcov sa tento prah objaví približne pri 90 % ich maximálneho srdcového tepu a medzi tempom pretekov na vzdialenosť 10 km alebo polmaratónu. V prípade rekreačných bežcov sa prah laktátu často objavuje značne pod hranicou 90 % maximálneho srdcového tepu. Ak budete poznať svoj prah laktátu, budete môcť ľahšie určiť, ako tvrdo máte trénovať a kedy sa máte počas pretekov prinútiť k vyššiemu výkonu.

Ak už poznáte hodnotu svojho srdcového tepu pri prahu laktátu, môžete ju zadať v nastaveniach vášho profilu používateľa (*Nastavenie zón srdcového tepu, strana 84*). Funkciu **Automatická detekcia** môžete zapnúť na automatické zaznamenávanie svojho prahu laktátu počas aktivity.

## Vykonanie asistovaného testu na určenie vášho prahu laktátu

Táto funkcia vyžaduje Garmin monitor srdcového tepu na hrudníku. Pred vykonaním asistovaného testu si musíte nasadiť monitor srdcového tepu a spárovať ho so svojím zariadením (*Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73*).

Na odhad vášho prahu laktátu zariadenie používa informácie z vášho profilu používateľa, ktoré ste zadali pri úvodnom nastavení, a odhad hodnoty VO2 max. Zariadenie automaticky zistí váš prah laktátu počas behov pri stálej, vysokej intenzite v kombinácii s meraním srdcového tepu.

**TIP:** ak má zariadenie poskytnúť presný odhad maximálnej hodnoty srdcového tepu a hodnoty VO2 max., je potrebné, aby ste absolvovali niekoľko behov s monitorom srdcového tepu nasadeným na hrudníku. Ak máte problémy získať odhadovanú hodnotu prahu laktátu, skúste manuálne znížiť vašu maximálnu hodnotu srdcového tepu.

- 1 Na úvodnej obrazovke hodínky vyberte položku **GPS**.
- 2 Vyberte vonkajšiu bežeckú aktivitu.  
Na dokončenie testu sa vyžaduje systém GPS.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položky **Tréning > Test prahu laktátu so sprievodcom**.
- 5 Spustíte časovač a postupujte podľa pokynov zobrazených na obrazovke.  
Po začatí behu zariadenie zobrazí trvanie každého kroku, cieľ a údaje o vašom aktuálnom srdcovom tepe. Po dokončení testu sa zobrazí správa.
- 6 Po dokončení asistovaného testu zastavte časovač a aktivitu uložte.  
Ak je to váš prvý odhad prahu laktátu, zariadenie si od vás vyžiada aktualizáciu vašich zón srdcového tepu na základe vášho srdcového tepu pri prahu laktátu. Pri každom ďalšom odhade prahu laktátu vás zariadenie vyzve na prijatie alebo odmietnutie odhadu.

## Tréningový stav

Tieto merania predstavujú odhady, ktoré vám môžu pomôcť pri sledovaní a pochopení vašich tréningových aktivít. Na tieto merania je potrebné, aby ste absolvovali niekoľko aktivít s monitorom srdcového tepu na zápästí alebo s kompatibilným hrudným monitorom srdcového tepu. Merania cyklistického výkonu vyžadujú monitor srdcového tepu a merač výkonu.

Tieto odhady poskytuje a zabezpečuje spoločnosť Firstbeat Analytics. Viac informácií nájdete na stránke [garmin.com/performance-data/running](https://garmin.com/performance-data/running).

**POZNÁMKA:** odhady sa spočiatku môžu zdať nepresné. Hodinky potrebujú, aby ste absolvovali niekoľko aktivít, aby získali informácie o vašej výkonnosti.

**Tréningový stav:** tréningový stav ukazuje, ako váš tréning vplyva na vašu kondíciu a výkon. Váš tréningový stav je založený na zmenách vášho VO2 max, akútnej záťaži a stave variability srdcového tepu počas dlhšieho časového obdobia.

**VO2 max.:** hodnota VO2 max. označuje maximálny objem kyslíka (v mililitroch), ktorý dokážete spotrebovať za minútu na kilogram telesnej váhy pri maximálnom výkone (*Informácie o odhadovaných hodnotách VO2 max., strana 51*). Počas aklimatizácie na veľmi teplé prostredia alebo nadmorskú výšku vaše hodinky zobrazujú hodnoty VO2 max. s korekciou podľa tepla a nadmorskej výšky (*Aklimatizácia výkonu na teplo a nadmorskú výšku, strana 56*).

**Nárazové zaťaženie:** nárazové zaťaženie je vážený súčet výsledkov vašej nedávnej záťaže vrátane trvania a intenzity cvičenia. (*Nárazové zaťaženie, strana 57*).

**Čas zotavenia:** čas zotavenia ukazuje, koľko času zostáva, kým sa úplne zotavíte a budete pripravený/-á na ďalšie náročné cvičenie (*Čas zotavenia, strana 57*).

## Úrovne tréningového stavu

Tréningový stav zobrazuje, aký vplyv má tréning na úroveň vašej kondície a váš výkon. Váš tréningový stav je založený na zmenách vášho VO2 max, akútnej záťaži a stave variability srdcového tepu počas dlhšieho časového obdobia. Váš tréningový stav môžete využiť pri plánovaní budúcich tréningov a ďalšom zlepšovaní úrovne vašej kondície.

**Žiadny stav:** hodinky potrebujú zaznamenať viacero aktivít počas dvoch týždňov s výsledkami VO2 max. z behu alebo bicyklovania, aby určili váš tréningový stav.

**Klesajúca kondícia:** máte prestávku v tréningovej rutine alebo trénujete oveľa menej ako zvyčajne počas jedného alebo viacerých týždňov. Klesajúca kondícia znamená, že nie ste schopní udržať si úroveň svojej fyzickej kondície. Ak chcete vidieť zlepšenie, môžete skúsiť zvýšiť svoju tréningovú záťaž.

**Zotavenie:** pri nižšej tréningovej záťaži sa vaše telo stihne zotaviť, čo je veľmi dôležité počas dlhších období náročných tréningov. Keď sa na to budete cítiť, môžete sa vrátiť k vyššej tréningovej záťaži.

**Udržiavanie:** vaša aktuálna tréningová záťaž je dostatočná na udržanie vašej úrovne kondície. Ak sa chcete aj naďalej zlepšovať, skúste svoje tréningy rôzne obmieňať alebo zvýšte objem tréningu.

**Produktívny:** vaša aktuálna tréningová záťaž posúva úroveň vašej kondície a váš výkon správnym smerom. V rámci tréningu je potrebné plánovať obdobia na zotavenie, aby ste si udržali úroveň svojej kondície.

**Dosahovanie vrcholu:** ste v ideálnej súťažnej kondícii! Vďaka nedávnomu zníženiu tréningovej záťaže sa mohlo vaše telo zotaviť, čím ste si úplne vynahrádili predchádzajúci tréning. Je potrebné to plánovať vopred, pretože tento stav vrcholného výkonu je možné udržať len krátky čas.

**Presahujete svoje hranice:** vaša tréningová záťaž je veľmi vysoká a neefektívna. Vaše telo potrebuje oddych. Zaraďte do svojho plánu menej náročný tréning, aby ste si dopriali čas na zotavenie.

**Neproduktívny:** vaša tréningová záťaž je na dobrej úrovni, no vaša kondícia sa znižuje. Skúste sa zamerať na odpočinok, výživu a zvládanie stresu.

**Vysoká úroveň telesného napätia:** medzi vašou regeneráciou a tréningovou záťažou je nerovnováha. Je to normálny výsledok po náročnom tréningu alebo náročnej udalosti. Vaše telo má pravdepodobne problém zotaviť sa, preto by ste mali venovať pozornosť svojmu celkovému zdravotnému stavu.

## Tipy na zistenie tréningového stavu

Funkcia tréningového stavu vychádza z aktualizovaných odhadov vašej úrovne kondície vrátane aspoň jedného merania hodnoty VO2 max. za týždeň. Vaša odhadovaná hodnota VO2 max. sa aktualizuje po behoch alebo jazdách vonku, počas ktorých váš tep v priebehu niekoľkých minút dosahoval hodnoty minimálne na úrovni 70 % vášho maximálneho srdcového tepu. Kvôli zachovaniu presnosti sledovania vývoja vašej úrovne kondície sa odhadovaná hodnota max. VO2 negeneruje na základe bežeckých aktivít v interiéri. Zaznamenávanie VO2 max. môžete pre bežecké aktivity Ultra Run a bežecké aktivity v teréne deaktivovať, ak nechcete, aby vám tieto typy behu ovplyvnili odhadovanú hodnotu VO2 max. (*Nastavenia aktivít a aplikácií, strana 26*).

Ak chcete funkciu tréningového stavu využiť naplno, tu je niekoľko tipov, ako na to.

- Aspoň jedenkrát za týždeň behajte alebo jazdite vonku s meračom výkonu a aspoň na 10 minút dosiahnite srdcový tep minimálne na úrovni 70 % svojho maximálneho srdcového tepu. Tréningový stav by mali hodinky zistiť po týždni používania.
- Zaznamenávajte všetky svoje fitness aktivity na svojom primárnom tréningovom zariadení aby mohli hodinky získavať informácie o vašej výkonnosti (*Synchronizácia aktivít a meraní výkonnosti, strana 39*).
- Hodinky môžete nosiť neustále počas spánku, aby mohli naďalej generovať aktuálny stav HRV. Aktuálny stav HRV vám môže pomôcť udržať aktuálny stav tréningu, keď nemáte toľko aktivít s meraním VO2 max.

## Aklimatizácia výkonu na teplo a nadmorskú výšku

Na váš tréning a výkon majú vplyv faktory prostredia, napríklad vysoká teplota a nadmorská výška. Tréning vo vysokých nadmorských výškach môže mať napríklad pozitívny vplyv na vašu kondíciu, avšak v čase, kým budete vystavení vysokým nadmorským výškam, môžete zaznamenať dočasný pokles hodnoty VO2 Max. Hodinky Instinct 2 poskytujú upozornenia týkajúce sa aklimatizácie a korekcie odhadu vašej hodnoty VO2 max. a tréningového stavu, keď je teplota vyššia ako 22 °C (72 °F) a keď je nadmorská výška viac ako 800 m (2625 stôp). Svoju aklimatizáciu na teplo a nadmorskú výšku môžete sledovať v pohľade tréningového stavu.

**POZNÁMKA:** funkcia aklimatizácie na teplo je k dispozícii iba pre GPS aktivity a potrebuje údaje o počasí z vášho pripojeného telefónu.



## Nárazové zaťaženie

Tréningová záťaž je súčet meraní nadmernej spotreby kyslíka po cvičení (EPOC) za uplynulých niekoľko dní. Ukazovateľ signalizuje, či je vaša aktuálna záťaž nízka, optimálna, vysoká alebo veľmi vysoká. Optimálny rozsah vychádza z vašej individuálnej úrovne kondície a histórie tréningov. Tento rozsah sa mení podľa toho, či sa čas a intenzita tréningu predlžuje a zvyšuje alebo skraca a znižuje.

## Informácie o funkcii Training Effect

Funkcia Training Effect meria vplyv aktivity na vašu aeróbnu a anaeróbnu kondíciu. Efekt tréningu sa akumuluje počas aktivity. Pri pokračovaní v aktivite sa hodnota Training Effect postupne zvyšuje. Efekt tréningu sa stanovuje na základe informácií z vášho profilu používateľa a histórie tréningov, srdcového tepu, ako aj trvania a intenzity vašej aktivity. Primárny benefit vašej aktivity sa popisuje pomocou siedmich rôznych označení efektu tréningu. Každé označenie je farebne odlišené a zodpovedá zameraniu vašej tréningovej záťaže. Každá hodnotiacia fráza, napríklad „Vysoký vplyv na hodnotu VO2 Max.“, má zodpovedajúci popis v podrobnostiach vašej aktivity Garmin Connect.

Efekt aeróbného tréningu využíva srdcový tep na meranie nahromadenej intenzity cvičenia v rámci aeróbnnej kondície a určuje, či mal tréning udržiavajúci alebo zlepšujúci vplyv na úroveň vašej kondície. Vaša nadmerná spotreba kyslíka po cvičení (EPOC) akumulovaná počas cvičenia sa mapuje v rozsahu hodnôt, ktoré vysvetľujú úroveň vašej kondície a návyky počas tréningu. Stabilné tréningy so strednou námahou alebo tréningy s dlhšími intervalmi (> 180 s) majú pozitívny vplyv na aeróbný metabolizmus a vedú k zlepšeniu efektu aeróbného tréningu.

Efekt anaeróbného tréningu využíva srdcový tep a rýchlosť (alebo výkon) na stanovenie toho, ako tréning ovplyvňuje vašu schopnosť výkonu pri veľmi vysokej intenzite. Hodnotu získate na základe anaeróbného príspevku k EPOC a typu aktivity. Opakované intervaly s vysokou intenzitou a dĺžkou od 10 do 120 sekúnd majú veľmi priaznivý vplyv na vašu anaeróbnu schopnosť a prinášajú zlepšenie efektu anaeróbného tréningu.

Aeróbný TE a Anaeróbný TE môžete pridať ako pole s údajmi na jednu z vašich tréningových obrazoviek, aby ste tak mohli sledovať svoje hodnoty počas aktivity.

Funkcia Training Effect	Aeróbný prínos	Anaeróbný prínos
Od 0,0 do 0,9	Žiaden prínos.	Žiaden prínos.
Od 1,0 do 1,9	Slabý prínos.	Slabý prínos.
Od 2,0 do 2,9	Vaša aeróbná kondícia sa udržiava.	Vaša anaeróbná kondícia sa udržiava.
Od 3,0 do 3,9	Má vplyv na vašu aeróbnu kondíciu.	Má vplyv na vašu anaeróbnu kondíciu.
Od 4,0 do 4,9	Má vysoký vplyv na vašu aeróbnu kondíciu.	Má vysoký vplyv na vašu anaeróbnu kondíciu.
5,0	Príliš veľká námaha s potenciálne škodlivým účinkom a nedostatkom času na regeneráciu.	Príliš veľká námaha s potenciálne škodlivým účinkom a nedostatkom času na regeneráciu.

Technológiu Training Effect poskytuje a dodáva spoločnosť Firstbeat Analytics. Ďalšie informácie nájdete na stránke [firstbeat.com](https://firstbeat.com).

## Čas zotavenia

Zariadenie Garmin môžete používať spolu s monitorom srdcového tepu na zápästí alebo s hrudným monitorom srdcového tepu a zobrazí si, koľko času zostáva, kým sa úplne zotavíte a budete pripravený/-á na ďalšie náročné cvičenie.

**POZNÁMKA:** odporúčaný čas zotavenia vychádza z vašej odhadovanej hodnoty VO2 max. a spočiatku sa môže zdať nepresný. Zariadenie potrebuje, aby ste absolvovali niekoľko aktivít, aby získalo informácie o vašej výkonnosti.

Čas zotavenia sa zobrazí ihneď po skončení aktivity. Čas sa odpočítava do chvíle, kedy je pre vás optimálne pustiť sa do ďalšieho náročného cvičenia. Zariadenie aktualizuje váš čas zotavenia počas dňa na základe zmien spánku, námahy, relaxácie a fyzickej aktivity.

## Srdcový tep zotavovania

Ak trénujete s monitorom srdcového tepu na zápästí alebo s kompatibilným monitorom srdcového tepu na hrudníku, po každej aktivite si môžete pozrieť hodnotu vášho tepu pri zotavovaní. Srdcový tep zotavovania predstavuje rozdiel medzi vaším srdcovým tepom počas cvičenia a vaším srdcovým tepom dve minúty po ukončení cvičenia. Napríklad: Po bežnom tréningovom behu zastavíte časovač. Váš srdcový tep je 140 úderov za minútu. Po dvoch minútach nečinnosti alebo oddychového cvičenia je váš srdcový tep 90 úderov za minútu. Váš srdcový tep zotavovania je 50 úderov za minútu (140 mínus 90). Niektoré štúdie spájajú srdcový tep zotavovania so zdravím srdca. Vyššie hodnoty vo všeobecnosti indikujú zdravšie srdce.

**TIP:** ak chcete dosiahnuť čo najlepšie výsledky, počas dvoch minút, kým zariadenie vypočíta hodnotu vášho srdcového tepu zotavenia, by ste sa nemali hýbať.

## Pozastavenie a obnovenie tréningového stavu

V prípade zranenia alebo choroby môžete tréningový stav pozastaviť. Môžete pokračovať v zaznamenávaní fitness aktivít, ale váš tréningový stav, zameranie tréningovej záťaže, spätná väzba na zotavenie a odporúčania na cvičenie sú dočasne deaktivované.

Svoj tréningový stav môžete obnoviť, keď budete pripravení znova začať trénovať. Na dosiahnutie o najlepších výsledkov budete potrebovať minimálne jedno meranie hodnoty VO2 max. za týždeň ([Informácie o odhadovaných hodnotách VO2 max., strana 51](#)).

- 1 Keď chcete pozastaviť svoj tréningový stav, vyberte možnosť:
  - V pohľade tréningového stavu podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položku **Možnosti > Pozastaviť tréning. stav**.
  - V nastaveniach Garmin Connect zvolte položky **Štatistiky výkonu > Tréningový stav > ⋮ > Pozastavenie tréningového stavu**.
- 2 Synchronizujte hodinky so svojím účtom Garmin Connect.
- 3 Keď chcete obnoviť svoj tréningový stav, vyberte možnosť:
  - V pohľade tréningového stavu podržte **MENU** a vyberte položku **Možnosti > Obnovenie tréning. stavu**.
  - V nastaveniach zariadenia Garmin Connect zvolte položky **Štatistiky výkonu > Tréningový stav > ⋮ > Obnovenie tréningového stavu**.
- 4 Synchronizujte hodinky so svojím účtom Garmin Connect.

## Pripravenosť na tréning

Pripravenosť na tréning zobrazuje skóre a krátku správu, ktorá vám pomôže každý deň určiť, ako ste pripravení na tréning. Skóre sa priebežne vypočítava a aktualizuje počas dňa pomocou týchto faktorov:

- Skóre spánku (posledná noc)
- Čas zotavenia
- Stav HRV
- Nárazové zaťaženie
- História spánku (posledné 3 noci)
- História záťaže (posledné 3 dni)

Skóre	Opis
95 až 100	Ideálna Najlepší možný
75 až 94	Vysoká Pripravenosť na výzvy
50 až 74	Priemerná V poriadku
25 až 49	Nízke Čas spomaliť
1 až 24	Slabé Nechajte telo vydýchnuť



















Ak chcete vidieť trendy svojej pripravenosti na školenie v priebehu času, prejdite do svojho účtu Garmin Connect.













## Ovládacie prvky

Ponuka ovládacích prvkov umožňuje rýchly prístup k funkciám a možnostiam. V ponuke ovládacích prvkov môžete možnosti pridávať, meniť ich poradie a odstraňovať (*Prispôbenie ponuky ovládacích prvkov*, strana 62).

Na akejkoľvek obrazovke podržte tlačidlo **CTRL**.



Ikona	Názov	Opis
	Budík	Vyberte, ak chcete pridať alebo upraviť alarm ( <i>Nastavenie budíka, strana 3</i> ).
	Výškomer	Výberom otvoríte obrazovku výškomera.
	Alternatívne časové zóny	Výberom zobrazíte aktuálny čas v ďalších časových pásmach ( <i>Pridanie alternatívnych časových pásiem, strana 5</i> ).
	Applied Ballistics	Výberom otvoríte aplikáciu Applied Ballistics ( <i>Applied Ballistics, strana 31</i> ). <b>POZNÁMKA:</b> táto funkcia je k dispozícii jedine na zariadení Instinct 2X Solar - Tactical Edition.
	Pomocník	Vyberte, ak chcete odoslať žiadosť o pomoc ( <i>Žiadosť o pomoc, strana 87</i> ).
	Barometer	Výberom otvoríte obrazovku barometra.
	Šetrič batérie	Vyberte, ak chcete zapnúť alebo vypnúť funkciu šetriča batérie ( <i>Prispôsobenie funkcie šetriča batérie, strana 94</i> ).
	Podsvietenie	Vyberte, ak chcete nastaviť jas obrazovky ( <i>Zmena nastavení obrazovky, strana 97</i> ).
	Odoslať srdcový tep	Vyberte, ak chcete zapnúť prenos údajov o srdcovom tepe do spárovaného zariadenia ( <i>Prenos údajov srdcového tepu, strana 67</i> ).
	Kompas	Výberom otvoríte obrazovku kompasu.
	Nerušit	Vyberte, ak chcete povoliť alebo zakázať režim Nerušit, ktorý slúži na stlmenie obrazovky a vypnutie upozornení a oznámení. Tento režim môžete použiť napríklad, keď pozeráte film.
	Nájsť môj telefón	Výberom spustíte prehrávanie zvukového upozornenia na spárovanom telefóne, ak je v dosahu Bluetooth. Sila signálu Bluetooth sa zobrazí na obrazovke hodínok Instinct a zvyšuje sa, ako sa približujete k telefónu.
	Baterka	Výberom sa rozsvieti obrazovka, aby ste mohli hodinky používať ako baterku. Na hodinkách Instinct 2X Solar sa rozsvieti LED baterka. <b>POZNÁMKA:</b> toto ovládanie sa na vašich hodinkách Instinct 2X Solar nazýva baterka.
	Tlačidlá uzamknutia	Výberom uzamknete tlačidlá, čím sa zabráni neúmyselnému stlačeniu tlačidiel.
	Fáza mesiaca	Výberom zobrazíte čas východu a západu mesiaca a k tomu fázu mesiaca na základe vašej polohy GPS.
	Ovládanie hudby	Vyberte, ak chcete ovládať prehrávanie hudby na telefóne.
	Nočné videnie	Vyberte, ak chcete znížiť intenzitu podsvietenia v záujme zlepšenia kompatibility s okuliarmi na nočné videnie a vypnúť monitor srdcového tepu. <b>POZNÁMKA:</b> táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely produktov.
	Telefón	Vyberte, ak chcete povoliť alebo zakázať technológiu Bluetooth a pripojenie k spárovanému telefónu.

Ikona	Názov	Opis
	Vypnúť	Výberom vypnete hodinky.
	Referenčný bod	Vyberte pre nastavenie referenčného bodu navigácie ( <i>Nastavenie referenčného bodu, strana 89</i> ).
	Uložiť polohu	Vyberte, ak chcete uložiť svoju aktuálnu polohu a neskôr sa k nej späť navigovať.
	Nastaviť čas pomocou GPS	Vyberte, ak chcete hodinky synchronizovať s časom na vašom telefóne alebo pomocou satelitov.
	Režim spánku	Vyberte, či chcete povoliť alebo zakázať Režim spánku ( <i>Prispôsobenie režimu spánku, strana 97</i> ).
	Režim nenápadný	Vyberte, ak chcete povoliť alebo zakázať tichý režim, ktorý slúži na vypnutie bezdrôtovej komunikácie a zabránenie ukladaniu a zdieľaniu vašej polohy GPS. <b>POZNÁMKA:</b> táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely produktov.
	Stopky	Výberom spustíte stopky ( <i>Používanie stopiek, strana 4</i> ).
	Stroboskop	Výberom zapnete LED stroboskop. Môžete si vytvoriť vlastný režim stroboskopu ( <i>Úprava vlastného nastavenia stroboskopu, strana 63</i> ). <b>POZNÁMKA:</b> táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely produktov.
	VÝCH./ZÁP. SLNKA	Výberom zobrazíte časy východu a západu slnka a časy súmraku.
	Synchron.	Vyberte, ak chcete synchronizovať hodinky so spárovaným telefónom.
	Časovače	Vyberte, ak chcete nastaviť časovač ( <i>Spustenie časovača odpočítavania, strana 4</i> ).
	Peňaženka	Vyberte, ak chcete otvoriť peňaženku Garmin Pay a zaplatiť za nákup pomocou hodínok ( <i>Garmin Pay, strana 63</i> ).

## Prispôsobenie ponuky ovládacích prvkov

V ponuke ovládacích prvkov (*Ovládacie prvky, strana 60*) môžete pridávať, odstraňovať a meniť poradie možností ponuky so skratkami.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Vzhľad > Ovládacie prvky**.
- 3 Vyberte skratku na prispôsobenie.
- 4 Vyberte možnosť:
  - Výberom položky **Zmeniť usporiadanie** môžete presunúť skratku v ponuke ovládacích prvkov na iné miesto.
  - Výberom položky **Odstrániť** môžete odstrániť skratku z ponuky ovládacích prvkov.
- 5 V prípade potreby môžete výberom položky **Pridať nové** pridať do ponuky ovládacích prvkov ďalšiu skratku.


## Používanie LED baterky

### VAROVANIE



Toto zariadenie môže obsahovať baterku, ktorú možno naprogramovať tak, aby blikala v rôznych intervaloch. Poradte sa s lekárom, ak máte epilepsiu alebo ste citliví na jasné, či blikajúce svetlá.

**POZNÁMKA:** táto funkcia je dostupná iba v modeloch Instinct 2X Solar.

Používaním baterky môžete skrátiť výdrž batérií. Ak chcete predĺžiť výdrž batérie, môžete znížiť jas svetla.

- 1 Podržte tlačidlo **CTRL**.
- 2 Vyberte položku .
- 3 V prípade potreby stlačte tlačidlo **GPS** na zapnutie baterky.
- 4 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete nastaviť jas alebo farbu svetla baterky, stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN**.  
**TIP:** ak chcete zapnúť baterku s týmto nastavením v budúcnosti, dvakrát rýchlo stlačte tlačidlo **CTRL**.
  - Ak chcete baterku naprogramovať na blikanie podľa vybraného vzoru, podržte tlačidlo **MENU**, vyberte položku **Stroboskop**, vyberte režim a stlačte tlačidlo **GPS**.
  - Ak chcete zobraziť informácie o núdzovom kontakte a naprogramovať baterku na blikanie vzorom núdzového signálu, podržte tlačidlo **MENU**, vyberte položku **Vzor núdzového signálu** a stlačte tlačidlo **GPS**.  
**POZNÁMKA:** informácie o núdzovom kontakte sa zobrazia len v prípade, ak boli nakonfigurované v aplikácii Garmin Connect.


### Úprava vlastného nastavenia stroboskopu

- 1 Podržte tlačidlo **CTRL**.
- 2 Vyberte položky  > **Vlastné**.
- 3 Stlačením tlačidla **GPS** zapnete stroboskop (voliteľné).
- 4 Vyberte položku .
- 5 Stláčaním tlačidiel **UP** alebo **DOWN** sa presuniete k nastaveniu stroboskopu.
- 6 Stlačením tlačidla **GPS** sa môžete presúvať medzi možnosťami nastavenia.
- 7 Stlačením tlačidla **BACK** zmeny uložíte.

### Používanie obrazovky ako baterky

**POZNÁMKA:** táto funkcia je dostupná iba v modeloch Instinct 2/2S.

Používaním baterky môžete skrátiť výdrž batérií. Ak chcete predĺžiť výdrž batérie, môžete znížiť jas svetla.

- 1 Podržte tlačidlo **CTRL**.
- 2 Vyberte položku .



### Garmin Pay

Funkcia Garmin Pay vám umožňuje používať hodinky na platbu za nákup na vybraných lokalitách pomocou kreditnej alebo debetnej karty od vybranej finančnej inštitúcie.

**POZNÁMKA:** táto funkcia nie je dostupná pre všetky modely produktov.

### Nastavenie peňaženky Garmin Pay


Do peňaženky Garmin Pay môžete pridať jednu alebo viac kreditných alebo debetných kariet s podporou tejto funkcie. Finančné inštitúcie, ktoré podporujú túto funkciu nájdete na adrese [garmin.com/garminpay/banks](https://garmin.com/garminpay/banks).

- 1 V aplikácii Garmin Connect vyberte položku  alebo .
- 2 Vyberte položky **Garmin Pay** > **Začínáme**.
- 3 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

## Platba za nákup pomocou hodinek

Skôr než budete môcť použiť hodinky na vykonávanie platieb za nákupy, musíte nakonfigurovať aspoň jednu platobnú kartu.




Hodinky môžete použiť na vykonávanie platieb za nákupy v niektorej z vybraných lokalít.

- 1 Podržte tlačidlo **CTRL**.
- 2 Vyberte položku .
- 3 Zadajte štvorciferný prístupový kód.  
**POZNÁMKA:** ak trikrát zadáte nesprávny prístupový kód, peňaženka sa zablokuje a svoj prístupový kód budete musieť obnoviť v aplikácii Garmin Connect.  
Zobrazí sa platobná karta, ktorú ste použili naposledy.
- 4 Ak ste do svojej peňaženky Garmin Pay pridali viac kariet, zvolte **DOWN** čím prejdete na inú kartu (voliteľné).
- 5 Do 60 sekúnd priložte svoje hodinky do blízkosti čítačky platobných kariet tak, aby boli hodinky otočené k čítačke čelom.  
Keď sa komunikácia medzi hodinkami a čítačkou dokončí, hodinky zavibrujú a na ich displeji sa zobrazí symbol začiarknutia.
- 6 V prípade potreby dokončíte transakciu podľa pokynov na displeji čítačky kariet.

**TIP:** po úspešnom zadaní prístupového kódu môžete vykonávať platby bez zadávania prístupového kódu po dobu 24 hodín, pokiaľ budete mať hodinky neustále na ruke. Ak hodinky zložíte zo zápästia alebo deaktivujete monitorovanie srdcového tepu, pred vykonaním platby budete musieť znova zadať prístupový kód.

## Pridanie karty do peňaženky Garmin Pay

Do peňaženky Garmin Pay môžete pridať maximálne 10 kreditných alebo debetných kariet.




- 1 V aplikácii Garmin Connect vyberte položku  alebo .
- 2 Vyberte položky **Garmin Pay** >  > **Pridať kartu**.
- 3 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Po pridaní karty môžete vybrať kartu v hodinkách, keď potrebujete vykonať platbu.

## Správa vašich kariet Garmin Pay

Kartu môžete dočasne pozastaviť alebo odstrániť.

**POZNÁMKA:** v niektorých krajinách môžu vybrané finančné inštitúcie obmedzovať funkcie Garmin Pay.

- 1 V aplikácii Garmin Connect vyberte položku  alebo .
- 2 Vyberte položku **Garmin Pay**.
- 3 Vyberte kartu.
- 4 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete kartu dočasne pozastaviť alebo znova aktivovať, vyberte položku **Pozastaviť kartu**.  
Na uskutočňovanie nákupov cez hodinky Instinct 2 musí byť karta aktívna.
  - Ak chcete kartu odstrániť, vyberte .

## Zmena prístupového kódu Garmin Pay

Musíte poznať svoj aktuálny prístupový kód, aby ste ho mohli zmeniť. Ak zabudnete prístupový kód, musíte obnoviť funkciu Garmin Pay pre svoje hodinky Instinct 2, vytvoriť nový prístupový kód a znova zadať informácie o karte.

- 1 Na stránke zariadenia Instinct 2 v aplikácii Garmin Connect vyberte položky **Garmin Pay** > **Zmeniť prístupový kód**.
  - 2 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- Pri najbližšej platbe realizovanej pomocou hodinek Instinct 2 budete musieť zadať nový prístupový kód.



## Ranné hlásenie

Vaše hodinky zobrazujú ranné hlásenie na základe vášho bežného času zobúdzania. Stlačením tlačidla **DOWN** zobrazíte správu s údajmi o počasí, spánku, stave nočnej variability srdcového tepu a množstvo ďalšieho (*Prispôsobenie rannej správy, strana 65*).

**POZNÁMKA:** táto funkcia nie je dostupná na všetkých modeloch.

### Prispôsobenie rannej správy

**POZNÁMKA:** tieto nastavenia si môžete prispôbiť na hodinkách alebo cez účet Garmin Connect.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte možnosť **Vzhľad > Ranné hlásenie**.
- 3 Vyberte jednu z možností:
  - Výberom možnosti **Zobraziť hlásenie** aktivujete alebo deaktivujete rannú správu.
  - Výberom možnosti **Upraviť hlásenie** prispôobíte poradie a typ údajov, ktoré sa zobrazia v rannej správe.

## Snímače a doplnky

Hodinky Instinct 2 sú vybavené niekoľkými zabudovanými snímačmi a pre svoje aktivity môžete s hodinkami spárovať ďalšie bezdrôtové snímače.

### Srdcový tep na zápästí

Hodinky sú vybavené monitorom srdcového tepu na zápästí a údaje o srdcovom tepe môžete zobraziť v pohľade na srdcový tep (*Zobrazenie slučky pohľadov, strana 50*).

Hodinky sú tiež kompatibilné s monitormi srdcového tepu na hrud'. Ak sú k dispozícii údaje o srdcovom tepe z monitora na zápästí aj z monitora na hrudníku, hodinky použijú údaje o srdcovom tepe z monitora na hrudníku.

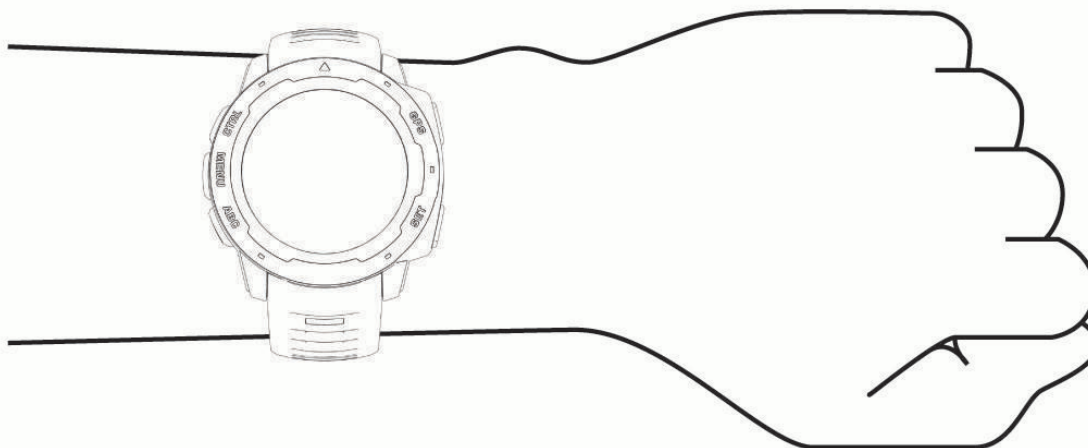
## Nosenie hodínok

### ⚠ UPOZORNENIE

Niektorí používatelia sa môžu stretnúť s podráždením pokožky po dlhšom používaní hodínok, hlavne vtedy, ak má používateľ citlivú pokožku alebo alergiu. Ak si všimnete akékoľvek podráždenie pokožky, odstráňte hodinky a poskytnite svojej pokožke čas na uzdravenie. Na zabránenie podráždenia pokožky zaistite, aby boli hodinky čisté a suché, a zároveň hodinky na zápästí príliš neťahajte. Viac informácií nájdete na adrese [garmin.com/fitandcare](http://garmin.com/fitandcare).

- Hodinky noste nad zápästnou kosťou.

**POZNÁMKA:** hodinky by mali sedieť tesne, ale pohodlne. Presnejšie merania srdcového tepu dosiahnete vtedy, keď sa hodinky počas behu alebo športovania nebudú na zápästí posúvať. Pri meraní pomocou pulzného oxymetra by ste mali zostať v pokoji a nehýbať sa.



**POZNÁMKA:** optický snímač sa nachádza na zadnej strane hodínok.

- Viac informácií o monitorovaní srdcového tepu na zápästí nájdete v časti *Tipy týkajúce sa chybných údajov o srdcovom tepe*, strana 66.
- Viac informácií o snímači pulzového oxymetra nájdete v časti *Tipy v prípade chybných meraní pulzového oxymetra*, strana 68.
- Ďalšie informácie o presnosti nájdete na stránke [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy).
- Ďalšie informácie o tom ako nosiť hodinky a ako sa o hodinky starať nájdete na adrese [garmin.com/fitandcare](http://garmin.com/fitandcare).

### Tipy týkajúce sa chybných údajov o srdcovom tepe

Ak sú údaje o srdcovom tepe chybné alebo sa nezobrazujú, môžete vyskúšať tieto tipy.

- Pred nasadením hodínok si umyte a osušte predlaktie.
- Pod hodinkami nemajte nanosený krém na opaľovanie, telové mlieko ani repelent.
- Zabráňte poškrabaniu snímača srdcového tepu na zadnej strane hodínok.
- Hodinky noste nad zápästnou kosťou. Hodinky by mali sedieť tesne, ale pohodlne.
- Skôr ako začnete aktivitu, počkajte, kým ikona ♥ ostane nepretržite svietiť.
- Pred začatím aktivity sa 5 až 10 minút rozcvičujte a skontrolujte údaje o srdcovom tepe.

**POZNÁMKA:** v chladnom prostredí sa rozcvičujte vnútri.

- Po každom cvičení hodinky opláchnite pod tečúcou vodou.

## Nastavenia monitora srdcového tepu na zápästí

Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Snímače a doplnky > Srdcový tep na zápästí**.

**Stav:** povoľuje alebo zakazuje monitor srdcového tepu na zápästí. Predvolená hodnota je Automaticky, ktorá automaticky používa monitor srdcového tepu na zápästí, ak s hodinkami nespárujete externý monitor srdcového tepu.

**POZNÁMKA:** vypnutím monitora srdcového tepu na zápästí sa zároveň vypne snímač pulzového oxymetra na zápästí. Môžete vykonať manuálne odčítanie hodnôt z pohľadu pulzového oxymetra.

**Počas plávania:** povoľuje alebo zakazuje monitor srdcového tepu na zápästí počas plaveckých aktivít.

**Upoz. nezvyč. srdcový tep:** umožňuje nastaviť hodinky tak, aby vás upozornili, keď váš srdcový tep prekročí alebo klesne pod cieľovú hodnotu (*Nastavenie upozornenia na nezvyčajný srdcový tep, strana 67*).

**Odoslať srdcový tep:** umožňuje spustiť prenos údajov o srdcovom tepe do spárovaného zariadenia (*Prenos údajov srdcového tepu, strana 67*).

## Nastavenie upozornenia na nezvyčajný srdcový tep

### UPOZORNENIE

Táto funkcia vás upozorňuje len v prípade, že prekročíte alebo klesnete pod určitý počet tepov za minútu, podľa voľby používateľa, a to po dobe nečinnosti. Táto funkcia vás neupozorňuje na žiadne potenciálne srdcové poruchy a nie je určená na liečbu ani akúkoľvek diagnostiku zdravotného stavu alebo choroby. V prípade akýchkoľvek problémov súvisiacich so srdcom sa vždy obráťte na svojho poskytovateľa zdravotnej starostlivosti.

Môžete nastaviť prahovú hodnotu srdcového tepu.


- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Snímače a doplnky > Srdcový tep na zápästí > Upoz. nezvyč. srdcový tep**.
- 3 Vyberte možnosť **Upozornenie na vysokú hodnotu** alebo **Upozornenie na nízku hodnotu**.
- 4 Nastavte prahovú hodnotu srdcového tepu.

Vždy keď srdcový tep prekročí prahovú hodnotu alebo pod ňu klesne, zobrazí sa správa a hodinky budú vibrovať.

## Prenos údajov srdcového tepu

Údaje o svojom srdcovom tepe môžete z hodínok prenášať a zobrazovať v spárovaných zariadeniach. Prenos údajov o srdcovom tepe skracaie výdrž batérie.

**TIP:** nastavenia aktivity môžete prispôbiť tak, aby automaticky prenášalo vaše údaje o srdcovom tepe, keď začnete aktivitu (*Nastavenia aktivít a aplikácií, strana 26*). Údaje o srdcovom tepe môžete napríklad prenášať do zariadenia Edge pri jazde na bicykli.

- 1 Vyberte možnosť:
  - Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Snímače a doplnky > Srdcový tep na zápästí > Odoslať srdcový tep**.
  - Stlačením tlačidla **CTRL** otvorte ponuku ovládacích prvkov a vyberte položku .

**POZNÁMKA:** v ponuke ovládacích prvkov (*Prispôbenie ponuky ovládacích prvkov, strana 62*).
- 2 Stlačte tlačidlo **GPS**.  
Hodinky začnú prenášať údaje o vašom srdcovom tepe.
- 3 Spárujte hodinky s kompatibilným zariadením.  
**POZNÁMKA:** pokyny na párovanie sa líšia v závislosti od kompatibilného zariadenia Garmin. Pozrite si príručku používateľa.
- 4 Stlačením tlačidla **GPS** zastavíte prenášanie údajov o vašom srdcovom tepe.

## Pulzový oxymeter

Hodinky Instinct 2 sú vybavené pulzovým oxymeterom na zápästí na meranie nasýtenia vašej krvi kyslíkom. Poznanie saturácie kyslíkom môže byť cenné pri porozumení vášho celkového zdravia a pomôže vám zistiť, ako sa vaše telo prispôbuje nadmorskej výške. Hodinky merajú hladinu kyslíka v krvi tak, že do kože vysielajú svetlo a merajú, koľko svetla sa absorbuje. Nazýva sa to SpO<sub>2</sub>.

Údaje z pulzového oxymetra sa na hodinkách objavia v percentách SpO<sub>2</sub>. Na vašom konte Garmin Connect si môžete pozrieť ďalšie podrobnosti o vašich údajoch z pulzového oxymetra vrátane trendov počas viacerých dní. (*Nastavenie režimu pulzového oxymetra, strana 68*). Bližšie informácie o presnosti pulzového oxymetra nájdete na stránke [garmin.com/ataccuracy](https://garmin.com/ataccuracy).

### Ako získať údaje z pulzového oxymetra

Meranie pulzového oxymetra môžete spustiť manuálne zobrazením pohľadu pulzového oxymetra. Pohľad zobrazuje vaše najaktuálnejšie percento nasýtenia krvi kyslíkom.

- 1 Keď sedíte alebo nevykonávate žiadnu aktivitu, stlačením tlačidla **UP** alebo **DOWN** zobrazíte pohľad pulzového oxymetra.
- 2 Počkajte, kým hodinky spustia meranie pulzovým oxymetrom.
- 3 Zostaňte bez pohybu približne 30 sekúnd.

**POZNÁMKA:** ak ste natoľko aktívny, že hodinky nedokážu určiť hodnotu pulzného oxymetra, namiesto percentuálneho údaja sa zobrazí hlásenie. Hodnotu pulzného oxymetra môžete skontrolovať znova po niekoľkých minútach nečinnosti. Kým hodinky merajú nasýtenie vašej krvi kyslíkom, držte ruku s hodinkami na úrovni srdca.

### Nastavenie režimu pulzového oxymetra

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Snímače a doplnky > Pulzový oxymeter > Režim pulzovej oxymetrie**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete vypnúť automatické merania, vyberte položku **Manuálna kontrola**.
  - Ak chcete zapnúť nepretržité merania počas spánku, vyberte položku **Počas spánku**.  
**POZNÁMKA:** nezvyčajné polohy spánku by mohli spôsobiť neobyčajne nízke hodnoty SpO<sub>2</sub> počas spánku.
  - Ak chcete zapnúť merania, keď počas dňa nevykonávate žiadnu činnosť, vyberte položku **Celý deň**.  
**POZNÁMKA:** zapnutím režimu **Celý deň** skrátime výdrž batérie.

### Tipy v prípade chybných meraní pulzového oxymetra

Ak sú údaje pulzového oxymetra chybné alebo sa nezobrazujú, môžete vyskúšať tieto tipy.

- Kým hodinky merajú nasýtenie vašej krvi kyslíkom, ostaňte bez pohybu.
- Hodinky noste nad zápästnou kosťou. Hodinky by mali sedieť tesne, ale pohodlne.
- Kým hodinky merajú nasýtenie vašej krvi kyslíkom, držte ruku s hodinkami na úrovni srdca.
- Použite silikónový alebo nylonový remienok.
- Pred nasadením hodínok si umyte a osušte predlaktie.
- Pod hodinkami nemajte nanesený krém na opaľovanie, telové mlieko ani repelent.
- Zabráňte poškrabaniu optického snímača na zadnej strane hodínok.
- Po každom cvičení hodinky opláchnite pod tečúcou vodou.

## Kompas

Hodinky obsahujú 3-osový kompas s automatickou kalibráciou. Funkcia a vzhľad kompasu sa menia v závislosti od vašej aktivity, podľa stavu zapnutia systému GPS a podľa stavu navigácie do cieľa. Nastavenia kompasu môžete zmeniť ručne (*Nastavenia kompasu, strana 69*).

## Nastavenia kompasu

Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Snímače a doplnky > Kompas**.

**Kalibrovať:** umožňuje manuálne kalibrovať snímač kompasu (*Manuálna kalibrácia kompasu, strana 69*).

**Zobraziť:** nastaví smer kurzu na kompase na písmená, stupne alebo miliradiány.

**Referenčný Sever:** nastaví referenčný sever kompasu (*Nastavenie referenčného severu, strana 69*).

**Režim:** nastaví, aby kompas používal iba dáta elektronického snímača (Zapnúť(é)), kombináciu dát systému GPS a elektronického snímača počas pohybu (Automaticky), alebo iba dáta GPS (Vypnúť(é)).

## Manuálna kalibrácia kompasu

### OZNÁMENIE

Elektronický kompas kalibrujte vo vonkajšom prostredí. Ak chcete zlepšiť presnosť kurzu, nestojte v blízkosti objektov vplývajúcich na magnetické polia, ako sú napríklad vozidlá, budovy či elektrické vedenie.

Kalibráciu hodín už vykonali pri ich výrobe a hodinky predvolene využívajú automatickú kalibráciu. Ak zistíte chybnú činnosť kompasu, napríklad po prejení veľkej vzdialenosti alebo po extrémnych zmenách teploty, môžete kalibráciu kompasu vykonať manuálne.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Snímače a doplnky > Kompas > Kalibrovať > Štart**.
- 3 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.  
**TIP:** pohybujte zápästím v tvare malej osmičky, kým sa nezobrazí správa.

## Nastavenie referenčného severu

Môžete nastaviť referenciu smeru, ktorá sa použije pri výpočte informácií kurzu.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Snímače a doplnky > Kompas > Referenčný Sever**.
- 3 Vyberte jednu z možností:
  - Ak chcete nastaviť geografický sever ako referenciu kurzu, vyberte položku **Pravý**.
  - Ak chcete automaticky nastaviť magnetickú deklináciu pre vašu polohu, vyberte položku **Magnetický**.
  - Ak chcete nastaviť súradnice severu (000°) ako referenciu kurzu, vyberte položku **Súradnice**.
  - Ak chcete manuálne nastaviť hodnotu magnetickej odchýlky, vyberte položky **Používateľ > Magnetická odchýlka**, zadajte magnetickú odchýlku a vyberte položku **Hotovo**.

## Výškomer a barometer

Hodinky obsahujú vnútorný výškomer a barometer. Hodinky nepretržite zhromažďujú údaje o výške a tlaku, dokonca aj v režime nízkej spotreby. Výškomer zobrazuje vašu približnú výšku na základe zmien tlaku. Barometer zobrazuje údaje o tlaku okolitého prostredia založené na pevnej nadmorskej výške, kde bol naposledy kalibrovaný výškomer (*Nastavenia výškomeru, strana 69*).

## Nastavenia výškomeru

Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Snímače a doplnky > Výškomer**.

**Kalibrovať:** umožňuje manuálne kalibrovať snímač výškomeru.

**Autokalibrácia:** umožňuje výškomeru vykonávať automatickú kalibráciu pri každom použití satelitných systémov.

**Režim snímača:** nastavuje režim pre snímač. Možnosť **Automaticky** používa výškomer aj barometer v závislosti od vášho pohybu. Môžete použiť možnosť **Len výškomer**, keď vaša aktivita zahŕňa zmeny nadmorskej výšky, prípadne môžete použiť možnosť **Len barometer**, keď vaša aktivita nezahŕňa zmeny nadmorskej výšky.

**Nadmorská výška:** nastavuje jednotky merania použité pre nadmorskú výšku.

## Kalibrácia barometrického výškomera

Kalibráciu vašich hodínok už vykonali vo výrobnom závode a hodinky predvolene využívajú automatickú kalibráciu v štartovacom bode GPS. Môžete vykonať manuálnu kalibráciu barometrického výškomera, ak poznáte presnú nadmorskú výšku.

1 Podržte tlačidlo **MENU**.

2 Vyberte položky **Snímače a doplnky > Výškomer**.

3 Vyberte možnosť:

- Ak chcete kalibrovať automaticky z počiatočného bodu systému GPS, vyberte položku **Autokalibrácia** a potom zvolíte požadovanú možnosť.
- Pre manuálne zadanie aktuálnej nadmorskej výšky vyberte položku **Kalibrovať > Zadaj. manuálne**.
- Aktuálnu nadmorskú výšku pomocou digitálneho modelu nadmorskej výšky zadáte výberom položiek **Kalibrovať > Použiť DEM**.  
**POZNÁMKA:** niektoré zariadenia vyžadujú telefónne pripojenie, aby mohli používať DEM na kalibráciu.
- Aktuálnu nadmorskú výšku na základe vášho štartovacieho bodu systému GPS zadáte výberom položiek **Kalibrovať > Použiť GPS**.

## Nastavenia barometra

Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Snímače a doplnky > Barometer**.

**Kalibrovať:** umožňuje vám manuálne kalibrovať snímač barometra.

**Graf:** nastaví časový rozsah pre graf v pohľade barometra.

**Upozornenie na búrku:** nastavuje rýchlosť zmeny barometrického tlaku, ktorá aktivuje upozornenie na búrku.

**Režim snímača:** nastavuje režim pre snímač. Možnosť Automaticky používa výškomer aj barometer v závislosti od vášho pohybu. Môžete použiť možnosť Len výškomer, keď vaša aktivita zahŕňa zmeny nadmorskej výšky, prípadne môžete použiť možnosť Len barometer, keď vaša aktivita nezahŕňa zmeny nadmorskej výšky.

**Tlak:** nastavuje spôsob zobrazenia údajov o tlaku v hodinkách.

## Kalibrácia barometra

Kalibráciu vašich hodínok už vykonali vo výrobnom závode a hodinky predvolene využívajú automatickú kalibráciu v štartovacom bode GPS. Môžete manuálne kalibrovať barometer, ak poznáte správnu nadmorskú výšku alebo správny tlak na hladine mora.

1 Podržte tlačidlo **MENU**.

2 Vyberte položku **Snímače a doplnky > Barometer > Kalibrovať**.

3 Vyberte možnosť:

- Pre zadanie aktuálnej nadmorskej výšky a tlaku na hladine mora (voliteľné) vyberte možnosť **Zadaj. manuálne**.
- Automatickú kalibráciu pomocou digitálneho modelu nadmorskej výšky vykonáte výberom možnosti **Použiť DEM**.  
**POZNÁMKA:** niektoré hodinky vyžadujú telefónne pripojenie, aby mohli používať DEM na kalibráciu.
- Pre vykonanie automatickej kalibrácie z vášho štartovacieho bodu GPS vyberte možnosť **Použiť GPS**.

## Bezdrôtové snímače

Hodinky môžete spárovať a používať s bezdrôtovými snímačmi ANT+ alebo Bluetooth technológie (*Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73*). Po spárovaní zariadení si môžete prispôsobiť voliteľné dátové polia (*Prispôsobenie obrazoviek s údajmi, strana 25*). Ak bol snímač súčasťou balenia hodínok, snímač a hodinky sú už spárované.

Informácie o kompatibilite konkrétneho snímača Garmin, kúpe alebo o tom, ako zobraziť príručku používateľa nájdete na stránke [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com) pre daný snímač.

Typ snímača	Opis
Applied Ballistics	Zariadenia Applied Ballistics, ako sú diaľkomery alebo veterné snímače, môžete použiť a na hodinkách zobrazíť ďalšie balistické informácie.
Snímače golfových palíc	Snímače Approach CT10 na golfové palice môžete použiť na automatické sledovanie golfových záberov, vrátane lokalizácie, vzdialenosti a typu palice.
DogTrack	Umožňuje prijímať údaje z kompatibilného vreckového zariadenia na sledovanie psov.
Rozšírený displej	Režim Rozšírený displej môžete použiť na zobrazenie obrazoviek s údajmi z vašich kompatibilných hodínok na kompatibilnom cyklopočítači Edge počas jazdy alebo triatlonu.
Externý monitor srdcového tepu	Môžete použiť externý snímač, ako je napríklad monitor srdcového tepu HRM-Pro™ alebo HRM-Dual™, a zobrazíť údaje o srdcovom tepe počas vašich aktivít.
Krokomer	Krokomer môžete použiť na zaznamenávanie tempa a vzdialenosti namiesto systému GPS, keď trénujete v interiéri alebo v prípade slabého signálu GPS.
inReach	Funkcia diaľkového ovládača inReach umožňuje ovládať satelitný komunikačný systém inReach pomocou hodínok Instinct ( <i>Používanie diaľkového ovládača inReach, strana 75</i> ).
Svetlá	Na zdokonalenie svojho prehľadu o situácii môžete použiť Inteligentné cyklo-svetlá Varia™.
Výkon	Na zobrazenie údajov o výkone na hodinkách môžete použiť Rally™ alebo cyklistické pedále s meračom výkonu Vector™. Zóny výkonu môžete upraviť tak, aby zodpovedali vašim cieľom a schopnostiam ( <i>Nastavenie zón výkonu, strana 85</i> ), alebo použijete upozornenia rozsahu, ktoré sa aktivujú, keď dosiahnete určenú zónu výkonu ( <i>Nastavenie upozornenia, strana 29</i> ).
Radar	Na zdokonalenie svojho prehľadu o situácii a odosielanie upozornení na približujúce sa vozidlá môžete použiť zadný radar Varia na bicykel.
RD Pod	Na zaznamenanie údajov o dynamike behu a ich zobrazenie na hodinkách môžete použiť zariadenie Running Dynamics Pod ( <i>Dynamika behu, strana 74</i> ).
Inteligentný treňažér	Hodinky môžete používať s interiérovým inteligentným cyklotrenažérom na simuláciu odporu počas sledovania dráhy, jazdy alebo cvičenia ( <i>Používanie interiérového treňažéra, strana 13</i> ).
Rýchl./kadencia	K bicyklu môžete pripojiť snímače rýchlosti alebo kadencie a zobrazíť namerané údaje počas jazdy. Ak je to potrebné, môžete manuálne zadať obvod vášho kolesa ( <i>Veľkosť a obvod kolesa, strana 121</i> ).
Snímač Tepe	Teplotný snímač tepe môžete pripevniť na bezpečnostnú pásku alebo pútko, kde bude vystavený okolitému vzduchu a tak slúžiť ako stály zdroj poskytovania presných údajov o teplote.
Vectronix	Môžete použiť diaľkomery Vectronix® a na hodinkách zobrazíť ďalšie balistické informácie.
VIRB	Funkcia diaľkového ovládača VIRB vám umožní ovládať akčnú kameru VIRB pomocou vašich hodínok ( <i>Diaľkový ovládač VIRB, strana 75</i> ).
Umiestnenie laseru XERO	Môžete zobrazíť a zdieľať informácie o umiestnení lasera zo zariadenia Xero ( <i>Xero Nastavenia polohy lasera, strana 77</i> ).



## Párovanie bezdrôtových snímačov

Pred párovaním si musíte nasadiť monitor srdcového tepu alebo nainštalovať snímač.

Pri prvom pripojení bezdrôtového snímača pomocou technológie ANT+ alebo Bluetooth musíte hodinky spárovať so snímačom. Ak snímač disponuje technológiou ANT+ aj Bluetooth, spoločnosť Garmin vám odporúča spárovať ho pomocou technológie ANT+. Po spárovaní sa hodinky automaticky pripoja k snímaču, keď spustíte aktivitu a keď je snímač aktívny a v dosahu.

1 Hodinky umiestnite do vzdialenosti 3 m (10 stôp) od snímača.

**POZNÁMKA:** počas párovania udržiavajte vzdialenosť 10 m (33 stôp) od ďalších snímačov.

2 Podržte tlačidlo **MENU**.

3 Vyberte položky **Snímače a doplnky > Pridať nové**.

4 Vyberte jednu z možností:

- Vyberte položku **Hľadať všetko**.
- Vyberte typ snímača.

Po spárovaní snímača s vašimi hodinkami sa zmení stav snímača zHľadá sa na Pripojené. Údaje snímača sa zobrazia v slučke obrazovky s údajmi alebo vo vlastnom dátovom poli. Môžete si prispôsobiť voliteľné údajové polia (*Prispôbenie obrazoviek s údajmi, strana 25*).

## HRM-Pro Tempo a vzdialenosť behu

Príslušenstvo série HRM-Pro vypočítava vaše tempo a vzdialenosť behu na základe vášho používateľského profilu a pohybu meraného snímačom pri každom kroku. Monitor srdcového tepu poskytuje tempo a vzdialenosť behu, keď nie je k dispozícii GPS, napríklad počas behu na bežeckom páse. Po pripojení pomocou technológie ANT+ môžete na svojich kompatibilných hodinkách Instinct 2 zobraziť tempo a vzdialenosť behu. Po pripojení pomocou technológie Bluetooth si ho môžete pozrieť aj v kompatibilných tréningových aplikáciách tretích strán.

Presnosť tempa a vzdialenosti sa zdokonaľuje pomocou kalibrácie.

**Automatická kalibrácia:** predvolené nastavenie vašich hodínok je **Automaticky kalibrovať**. Príslušenstvo série HRM-Pro sa kalibruje vždy počas behu vonku, ak je pripojené ku kompatibilným hodinkám Instinct 2.

**POZNÁMKA:** automatická kalibrácia nefunguje pre profily vnútorných aktivít a aktivít trail či ultra beh (*Tipy pre zaznamenávanie tempa a vzdialenosti behu, strana 73*).

**Manuálna kalibrácia:** môžete vybrať položku **Kalibrovať a uložiť** po ukončení behu na bežiacom páse s pripojeným príslušenstvom série HRM-Pro (*Kalibrácia vzdialenosti na bežiacom páse, strana 9*).

### Tipy pre zaznamenávanie tempa a vzdialenosti behu

- Aktualizujte Instinct 2 softvér hodínok (*Aktualizácie produktov, strana 102*).
- Dokončíte viacero behov vonku so zapnutou funkciou GPS a pripojeným príslušenstvom série HRM-Pro. Je dôležité, aby sa rozsah vášho tempa vonku zhodoval s rozsahom tempa na bežeckom páse.
- Ak bežíte aj po piesku alebo hlbokom snehu, prejdite do nastavení snímača a vypnite funkciu **Automaticky kalibrovať**.
- Ak ste predtým pripojili krokomer s technológou ANT+, nastavte jeho stav na **Vypnúť(é)** alebo ho odstráňte zo zoznamu pripojených snímačov.
- Dokončíte beh na bežeckom páse s manuálnou kalibráciou (*Kalibrácia vzdialenosti na bežiacom páse, strana 9*).
- Ak sa automatická a manuálna kalibrácia nezdarujú byť presné, prejdite do nastavení snímača a vyberte položku **Monitor ST – tempo a vzdial.** > **Vynulovať údaje kalibrácie**.

**POZNÁMKA:** môžete skúsiť vypnúť **Automaticky kalibrovať** a potom kalibrovať znova ručne (*Kalibrácia vzdialenosti na bežiacom páse, strana 9*).

## Výkon pri behu

Výkon pri behu Garmin sa vypočítava pomocou nameraných informácií o dynamike behu, hmotnosti používateľa, údajov o prostredí a iných údajov zo snímačov. Meranie výkonu odhaduje množstvo energie, ktorou bežec pôsobí na povrch cesty, a zobrazuje sa vo wattoch. Používanie výkonu pri behu ako meradla úsilia môže niektorým bežcom vyhovovať viac ako používanie tempa alebo srdcového tepu. Výkon pri behu môže byť pri indikovaní úrovne námahy reaktívnejší ako srdcový tep a môže zohľadňovať stúpanie, klesanie a vietor, k čomu pri meraní tempa nedochádza. Ďalšie informácie nájdete na adrese [garmin.com/performance-data/running](https://garmin.com/performance-data/running).

Výkon pri behu sa meria pomocou kompatibilného príslušenstva dynamiky behu alebo pomocou snímačov na hodinkách. Polia s údajmi o výkone pri behu si môžete prispôbiť, aby ste mohli zobrazit' svoj výkon a upraviť tréning (*Dátové polia, strana 106*). Môžete nastaviť upozornenia na výkon, aby ste boli upozornení, keď dosiahnete určitú zónu výkonu (*Upozornenia aktivity, strana 28*).

Bežecké výkonové zóny sú podobné cyklistickým výkonovým zónam. Hodnoty zón sú predvolené hodnoty založené na pohlaví, váhe a priemerných schopnostiach a nemusia sa zhodovať s vašimi osobnými schopnosťami. Zóny môžete manuálne upraviť v hodinkách alebo pomocou vášho účtu Garmin Connect (*Nastavenie zón výkonu, strana 85*).

## Nastavenia výkonu pri behu

Podržte tlačidlo **MENU**, vyberte položku **Aktivity a aplikácie**, vyberte bežeckú aktivitu a nastavenia aktivity a následne vyberte položku **Výkon pri behu**.

**Stav:** zapnutie alebo vypnutie zaznamenávania Garmin údajov výkonu pri behu. Toto nastavenie môžete použiť ak preferujete údaje výkonu pri behu tretej strany.

**Zdroj:** umožní vám vybrať si zariadenie, ktoré bude zaznamenávať údaje výkonu pri behu. Možnosť Inteligentný režim automaticky rozpoznajú a použijú dostupné príslušenstvo dynamiky behu. Ak nie je pripojené žiadne príslušenstvo, hodinky používajú údaje výkonu pri behu na zápästí.

**Zohľadniť vietor:** zapne alebo vypne používanie údaje o vetre pri vypočítavaní výkonu pri behu. Údaje o vetre sú kombináciou údajov rýchlosti, kurzu a barometra z vašich hodínok a dostupných údajov o vetre na vašom telefóne.

## Dynamika behu

Svoje kompatibilné zariadenie Instinct 2 spárované s príslušenstvom HRM-Pro alebo iným príslušenstvom pre dynamiku behu môžete použiť na spätnú väzbu o svojej bežeckej forme v reálnom čase.

Príslušenstvo na zisťovanie dynamiky behu má akcelerometer, ktorý meria pohyb trupu na výpočet šiestich metrik behu. Viac informácií nájdete na stránke [garmin.com/performance-data/running](https://garmin.com/performance-data/running).

**Kadencia:** kadencia vyjadruje počet krokov za minútu. Zobrazuje celkový počet krokov (pravá a ľavá noha spolu).

**Vertikálna oscilácia:** vertikálna oscilácia predstavuje silu odrazov počas behu. Zobrazuje vertikálny pohyb trupu meraný v centimetroch.

**Doba kontaktu so zemou:** doba kontaktu so zemou predstavuje časový úsek v rámci každého kroku, v priebehu ktorého dochádza ku kontaktu so zemou počas behu. Táto hodnota sa meria v milisekundách.

**POZNÁMKA:** doba kontaktu so zemou a pomer doby kontaktu so zemou nie sú dostupné pri chôdzi.

**Pomer doby kontaktu so zemou:** pomer doby kontaktu so zemou zobrazuje pomer kontaktu vašej ľavej/pravej nohy so zemou počas behu. Zobrazuje sa ako percentuálny údaj. Môže to byť napríklad 53,2 so šípkou smerujúcou doľava alebo doprava.

**Dĺžka kroku:** dĺžka kroku je dĺžka medzi dvomi miestami dotyku chodidla so zemou. Meria sa v metroch.

**Vertikálny pomer:** vertikálny pomer je pomer vertikálnej oscilácie a dĺžky kroku. Zobrazuje sa ako percentuálny údaj. Nižšia hodnota väčšinou indikuje lepšiu techniku behu.


## Tréning s funkciou dynamiky behu

Skôr než si budete môcť zobrazíť dynamiku behu, musíte si nasadiť príslušenstvo pre dynamiku behu, ako napríklad príslušenstvo HRM-Pro, a spárovať ho s vaším zariadením (*Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73*).

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Aktivity a aplikácie**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Zvoľte nastavenia aktivity.
- 5 Vyberte položky **Obrazovky s údajmi > Pridať nové**.
- 6 Vyberte obrazovku s údajmi dynamiky behu.  
**POZNÁMKA:** obrazovky dynamiky behu nie sú k dispozícii pre všetky aktivity.
- 7 Choďte si zabehať (*Spustenie aktivity, strana 7*).
- 8 Stlačením tlačidla **UP** alebo **DOWN** zobrazíte obrazovky dynamiky behu, ktoré zobrazujú vaše metríky.

## Tipy pre prípad chýbajúcich údajov dynamiky behu

Táto téma poskytuje tipy na používanie kompatibilného príslušenstva dynamiky jazdy. Ak príslušenstvo nie je pripojené k hodinkám, hodinky sa automaticky prepnú na dynamiku behu na zápästí.

- Uistite sa, že máte príslušenstvo na zisťovanie dynamiky behu, napr. príslušenstvo série HRM-Pro. Príslušenstvo s podporou funkcií dynamiky behu má na prednej strane modulu .
- Príslušenstvo na zisťovanie dynamiky behu podľa pokynov znova spárujte s hodinkami.
- Ak používate príslušenstvo série HRM-Pro, spárujte ho s hodinkami pomocou technológie Bluetooth, a nie technológie Bluetooth.
- Ak sa ako údaje dynamiky behu zobrazujú iba nuly, uistite sa, či nosíte príslušenstvo správne otočené.  
**POZNÁMKA:** doba kontaktu so zemou a pomer doby kontaktu so zemou sa zobrazujú iba počas behu. Pri chôdzi sa nepočítajú.  
**NEZABUDNITE:** časová bilancia kontaktu so zemou sa nepočíta s dynamikou behu zo zápästia.

## Dialkový ovládač inReach

Funkcia dialkového ovládača inReach umožňuje ovládať zariadenie inReach pomocou zariadenia Instinct. Kompatibilné zariadenie inReach si môžete kúpiť na stránke [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com).

### Používanie dialkového ovládača inReach

Pred použitím funkcie dialkového ovládača inReach je potrebné pridať pohľad inReach do slučky pohľadov (*Prispôsobenie slučky pohľadov, strana 50*).

- 1 Zapnite zariadenie inReach.
- 2 Na hodinkách Instinct stlačením tlačidla **UP** alebo **DOWN** na obrazovke vzhľadu hodín zobrazte pohľad inReach.
- 3 Stlačením tlačidla **GPS** vyhľadajte svoje zariadenie inReach.
- 4 Stlačením tlačidla **GPS** spárujte svoje zariadenie inReach.
- 5 Stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte požadovanú možnosť:
  - Ak chcete odoslať správu SOS, vyberte položku **Spustiť signál SOS**.  
**POZNÁMKA:** funkciu SOS by ste mali používať len v skutočnej núdzovej situácii.
  - Ak chcete odoslať textovú správu, vyberte položky **Správy > Nová správa**, vyberte kontakty, ktorým ju adresujete, a zadajte text správy alebo vyberte niektorú z možností rýchleho textu.
  - Ak chcete odoslať prednastavenú správu, vyberte položku **Poslať predvolené** a vyberte správu zo zoznamu.
  - Ak chcete zobrazíť časovač a prejdenú vzdialenosť počas aktivity, vyberte položku **Sledovanie**.

## Dialkový ovládač VIRB

Funkcia dialkového ovládača VIRB vám umožní ovládať akčnú kameru VIRB pomocou vášho zariadenia.

## Ovládanie VIRB akčnej kamery

Pred použitím funkcie diaľkového ovládača VIRB musíte aktivovať nastavenie diaľkového ovládania na vašom VIRB fotoaparáte. Ďalšie informácie nájdete v *VIRB príručke používateľa*.

- 1 Zapnite VIRB fotoaparát.
- 2 Spárujte kameru VIRB s hodinkami Instinct (*Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73*).  
Pohľad VIRB sa automaticky pridá do slučky pohľadov.
- 3 Stlačením tlačidla **UP** alebo **DOWN** na obrazovke vzhľadu hodín zobrazíte pohľad VIRB.
- 4 V prípade potreby počkajte, kým sa hodinky pripoja ku kamere.
- 5 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete zaznamenať video, vyberte položku **Spustiť záznam**.  
Na obrazovke zariadenia Instinct sa zobrazí počítadlo videa.
  - Ak chcete nasnímať fotografiu počas nahrávania videa, stlačte tlačidlo **DOWN**.
  - Ak chcete zastaviť nahrávanie videa, stlačte tlačidlo **GPS**.
  - Ak chcete nasnímať fotografiu, vyberte položku **Odfotiť**.
  - Ak chcete nasnímať viacero fotografií v sériovom režime, vyberte položku **Nasnímať sekvenciu**.
  - Ak chcete poslať kameru do režimu spánku, vyberte položku **Uspať fotoaparát**.
  - Ak chcete zobudiť kameru z režimu spánku, vyberte položku **Zobudiť fotoaparát**.
  - Ak chcete zmeniť nastavenia videa a fotografie, vyberte položku **Nastavenia**.

## Ovládanie akčnej kamery VIRB počas aktivity

Pred použitím funkcie diaľkového ovládača VIRB musíte aktivovať nastavenie diaľkového ovládania na vašej VIRB kamere. Ďalšie informácie nájdete v *VIRB príručke používateľa*.

- 1 Zapnite VIRB kameru.
- 2 Spárujte kameru VIRB s hodinkami Instinct (*Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73*).  
Keď je kamera spárovaná, obrazovka s údajmi VIRB sa automaticky pridá do aktivít.
- 3 Počas aktivity môžete stlačením tlačidla **UP** alebo **DOWN** zobrazíť obrazovku s údajmi VIRB.
- 4 V prípade potreby počkajte, kým sa hodinky pripoja ku kamere.
- 5 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 6 Vyberte položku **VIRB**.
- 7 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete ovládať kameru prostredníctvom časovača aktivity, vyberte položky **Nastavenia > Režim záznamu > Spu./zast.časov..**  
**POZNÁMKA:** zaznamenávanie videa sa automaticky spustí alebo zastaví, keď spustíte alebo zastavíte aktivitu.
  - Ak chcete ovládať kameru prostredníctvom možností ponuky, vyberte položky **Nastavenia > Režim záznamu > Manuálne**.
  - Ak chcete video zaznamenať manuálne, vyberte položku **Spustiť záznam**.  
Na obrazovke zariadenia Instinct sa zobrazí počítadlo videa.
  - Ak chcete nasnímať fotografiu počas nahrávania videa, stlačte tlačidlo **DOWN**.
  - Ak chcete manuálne zastaviť nahrávanie videa, stlačte tlačidlo **GPS**.
  - Ak chcete nasnímať viacero fotografií v sériovom režime, vyberte položku **Nasnímať sekvenciu**.
  - Ak chcete poslať kameru do režimu spánku, vyberte položku **Uspať fotoaparát**.
  - Ak chcete zobudiť kameru z režimu spánku, vyberte položku **Zobudiť fotoaparát**.

## Xero Nastavenia polohy lasera

Skôr ako budete môcť prispôbiť nastavenia polohy lasera, musíte spárovať kompatibilné zariadenie Xero ([Párovanie bezdrôtových snímačov, strana 73](#)).

Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Snímače a doplnky > Umiestnenie laseru XERO > Umiestnenia lasera**.

**Počas aktivity:** umožňuje zobrazenie informácií o polohe lasera z kompatibilného spárovaného zariadenia Xero počas aktivity.

**Režim zdieľania:** umožňuje zdieľať informácie o polohe lasera alebo ich súkromne vysielat'.

## Mapa

▲ predstavuje vašu polohu na mape. Na mape sa zobrazia názvy a symboly miest. Pri navigovaní k cieľu sa vaša trasa označí čiarou na mape.

- Navigácia na mape ([Posúvanie a priblíženie mapy, strana 77](#))
- Nastavenia mapy ([Nastavenia mapy, strana 77](#))

## Posúvanie a priblíženie mapy

1 Ak chcete zobraziť mapu počas navigácie, stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN**.

2 Podržte tlačidlo **MENU**.

3 Vyberte položku **Posun/Zoom**.

4 Vyberte možnosť:

- Stlačením tlačidla **GPS** prepínate medzi posúvaním nahor a nadol, posúvaním vľavo a vpravo, alebo priblížením.
- Stlačením tlačidla **UP** a **DOWN** posuňte alebo priblížte mapu.
- Ak chcete funkciu ukončiť, stlačte tlačidlo **BACK**.

## Nastavenia mapy

Môžete si prispôbiť, ako sa mapa zobrazí v aplikácii mapy a obrazovkách s údajmi.

**POZNÁMKA:** v prípade potreby môžete namiesto použitia systémových nastavení prispôbiť nastavenia mapy pre konkrétne činnosti.

Podržte položku **MENU** a vyberte položku **Mapa**.

**Orientácia:** nastaví orientáciu mapy. Možnosť **Na sever** zobrazí sever v hornej časti obrazovky. Možnosť **Trasa hore** zobrazí váš aktuálny smer pohybu v hornej časti obrazovky.

**Používateľské lokality:** zobrazí alebo skryje uložené polohy na mape.

**Automatické zväčšovanie:** automatický výber úrovne priblíženia na optimálne použitie vašej mapy. Keď je táto možnosť vypnutá, musíte približovať alebo oddaľovať manuálne.

## Funkcie pripojenia telefónu

Funkcie pripojenia telefónu sú pre hodinky Instinct dostupné, keď ich spárujete pomocou aplikácie Garmin Connect ([Párovanie telefónu, strana 78](#)).

- Funkcie aplikácií z aplikácie Garmin Connect, aplikácie Connect IQ a ďalších ([Aplikácie telefónu a aplikácie počítača, strana 80](#))
- Pohľady ([Pohľady, strana 47](#))
- Funkcie ponuky ovládacích prvkov ([Ovládacie prvky, strana 60](#))
- Bezpečnostné a monitorovacie funkcie ([Bezpečnostné a monitorovacie funkcie, strana 86](#)).
- Interakcie s telefónom, ako sú napr. upozornenia ([Povolenie upozornení Bluetooth, strana 78](#))

## Párovanie telefónu

Ak chcete používať funkcie pripojenia hodínok, musia byť spárované priamo cez aplikáciu Garmin Connect, nie cez nastavenia Bluetooth v telefóne.

- 1 Keď sa počas prvotného nastavenia na hodinkách sa zobrazí výzva na spárovanie s telefónom, vyberte možnosť ✓.

**POZNÁMKA:** ak ste už proces párovania preskočili, môžete podržať tlačidlo **MENU** a zvoliť položku **Spárovať telefón**.

- 2 Svojím telefónom naskenujte QR kód a podľa pokynov na obrazovke dokončíte proces párovania.

## Povolenie upozornení Bluetooth

Skôr ako bude možné povoliť upozornenia, musíte hodinky spárovať s kompatibilným telefónom ([Párovanie telefónu, strana 78](#)).

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Telefón > Smart upozornenia > Stav > Zapnúť(é)**.
- 3 Vyberte položku **Všeobecné použitie** alebo **Počas aktivity**.
- 4 Vyberte typ upozornenia.
- 5 Vyberte preferencie stavu, tónu a vibrácií.
- 6 Stlačte tlačidlo **BACK**.
- 7 Vyberte preferencie súkromia a časového limitu.
- 8 Stlačte tlačidlo **BACK**.
- 9 Vyberte položku **Podpis** na pridanie podpisu v odpovediach textových správ.

## Zobrazenie upozornení

- 1 Ak chcete zobraziť náhľad na upozornenia, na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN**.
- 2 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 3 Vyberte požadované upozornenie.
- 4 Stlačením tlačidla **GPS** zobrazíte ďalšie možnosti.
- 5 Stlačením tlačidla **BACK** sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.

## Prijatie prichádzajúceho hovoru

Keď na pripojenom telefóne prijmete hovor, na hodinkách Instinct sa zobrazí meno alebo telefónne číslo volajúceho.

- Ak chcete prijať hovor, vyberte **Prijať**.  
**POZNÁMKA:** ak chcete hovoriť s volajúcim, je potrebné používať pripojený telefón.
- Ak chcete odmietnuť hovor, vyberte **Odmietnuť**.
- Ak chcete odmietnuť hovor a okamžite poslať aj odpoveď v textovej správe, vyberte položku **Odpovedať** a potom správu zo zoznamu.  
**POZNÁMKA:** ak chcete odoslať odpoveď na textovú správu, musíte byť pomocou technológie Android™ pripojení k telefónu kompatibilnému s Bluetooth.

## Odpovedanie na textové správy

**POZNÁMKA:** táto funkcia je k dispozícii len pre telefóny kompatibilné s Android.

Keď na hodinkách prijmete upozornenie na textovú správu, môžete odoslať rýchlu odpoveď výberom zo zoznamu správ. Správy môžete prispôbiť v aplikácii Garmin Connect.

**POZNÁMKA:** táto funkcia pošle textovú správu z vášho telefónu. Platia bežné obmedzenia textových správ a poplatky stanovené vaším operátorom alebo vo vašom paušále. Informácie o poplatkoch a limitoch vám poskytne váš mobilný operátor.

- 1 Ak chcete zobraziť náhľad na upozornenia, na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **UP** alebo **DOWN**.
- 2 Stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte upozornenie textovou správou.
- 3 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 4 Vyberte možnosť **Odpovedať**.
- 5 Vyberte správu zo zoznamu.  
Telefón pošle vybratú správu ako SMS.

## Správa upozornení

Pomocou kompatibilného telefónu môžete spravovať upozornenia, ktoré sa objavujú na hodinkách Instinct 2.


Vyberte možnosť:

- Ak používate hodinky iPhone®, prejdite do nastavení upozornení iOS®, kde vyberte položky, ktoré sa majú na hodinkách zobraziť.
- Ak používate telefón so systémom Android z aplikácie Garmin Connect, vyberte položku **Nastavenia > Upozornenia**.

## Vypnutie Bluetooth pripojenia telefónu

Pripojenie telefónu Bluetooth môžete vypnúť z ponuky ovládacích prvkov.

**POZNÁMKA:** v ponuke ovládacích prvkov môžete pridávať možnosti (*Prispôbenie ponuky ovládacích prvkov, strana 62*).

- 1 Podržaním **CTRL** zobrazíte ponuku ovládacích prvkov.
- 2 Vyberte položku  na vypnutie Bluetooth pripojenia telefónu na hodinkách Instinct.  
Postup vypnutia technológie Bluetooth na telefóne nájdete v príručke používateľa k vášmu telefónu.

## Zapnutie a vypnutie upozornení na pripojenie alebo odpojenie telefónu

Hodinky Instinct 2 si môžete nastaviť tak, aby vás upozornili v prípade pripojenia alebo odpojenia telefónu spárovaného prostredníctvom technológie Bluetooth.

**POZNÁMKA:** funkcia upozornení na pripojenie alebo odpojenie telefónu je predvolene vypnutá.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Telefón > Upozornenia**.

## Prehrávanie zvukových signálov počas aktivity

Na hodinkách môžete povoliť prehrávanie motivačných hlásení o stave počas behu alebo inej aktivity. Zvukové signály sa prehrávajú na vašom smartfóne spárovanom prostredníctvom aplikácie Garmin Connect. Počas zvukového signálu hodinky alebo telefón stlmia primárny zvuk, aby sa prehralo hlásenie.

**POZNÁMKA:** táto funkcia nie je dostupná pre všetky aktivity.

- 1 Podržte **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Telefón > Zvukové signály**.
- 3 Vyberte jednu z možností:
  - Ak chcete počuť signál pri každom okruhu, vyberte možnosť **Upozornenie na kolo**.
  - Ak si chcete signály prispôsobiť pomocou informácií o vašom tempe a rýchlosti, vyberte možnosť **Upozornenie na rýchlosť/tempo**.
  - Ak si chcete signály prispôsobiť pomocou informácií o vašom srdcovom tepe, vyberte možnosť **Upozornenie na srdcový tep**.
  - Ak si chcete signály prispôsobiť pomocou údajov o výkone, vyberte možnosť **Upozornenie na výkon**.
  - Ak chcete zmeniť jazyk alebo dialekt hlasových upozornení, vyberte možnosť **Dialekt**.

## Aplikácie telefónu a aplikácie počítača

Hodinky môžete prepojiť s viacerými Garmin aplikáciami telefónu a počítača pomocou rovnakého účtu Garmin.

### Garmin Connect

Pomocou zariadenia Garmin Connect sa môžete spojiť so svojimi priateľmi. Garmin Connect vám poskytuje nástroje na vzájomné sledovanie, analyzovanie, zdieľanie a povzbudzovanie. Zaznamenávajúte udalosti vášho aktívneho životného štýlu vrátane behu, jazdenia, plávania, triatlonu a ďalších aktivít. Ak si chcete vytvoriť bezplatný účet, môžete si aplikáciu stiahnuť z obchodu s aplikáciami vo vašom telefóne ([garmin.com/connectapp](http://garmin.com/connectapp)), alebo prejdite na stránku [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com).

**Ukladajte svoje aktivity:** po dokončení a uložení aktivity pomocou hodínok môžete túto aktivitu nahráť na váš účet Garmin Connect a ponechať si ju, ako dlho chcete.

**Analyzujte svoje údaje:** môžete zobraziť podrobnejšie informácie o svojej aktivite, vrátane času, vzdialenosti, nadmorskej výšky, srdcového tepu, spálených kalórií, kadencie, dynamiky behu, prehľadného zobrazenia na mape, grafov tempa a rýchlosti a prispôsobiteľných správ.

**POZNÁMKA:** niektoré údaje si vyžadujú voliteľné príslušenstvo ako napríklad monitor srdcového tepu.



**Naplánujte si tréning:** môžete si zvoliť kondičný cieľ a načítať jeden z každodenných tréningových plánov.

**Sledujte svoj pokrok:** môžete sledovať denne svoje kroky, zapojiť sa do priateľskej súťaže so svojimi pripojenými priateľmi a plniť svoje ciele.



**Zdieľajte svoje aktivity:** môžete sa spojiť s priateľmi a sledovať si navzájom aktivity alebo zverejňovať prepojenia na vaše aktivity na vašich obľúbených sociálnych sieťach.

**Spravujte svoje nastavenia:** na svojom účte Garmin Connect môžete prispôsobiť nastavenia svojich hodínok a nastavenia používateľa.

### **Používanie aplikácie Garmin Connect**

Po spárovaní hodínok s telefónom (*Párovanie telefónu, strana 78*) môžete pomocou aplikácie Garmin Connect nahrať všetky údaje aktivít do svojho účtu Garmin Connect.

- 1 Skontrolujte, či je v telefóne spustená aplikácia Garmin Connect.
- 2 Hodinky umiestnite do vzdialenosti maximálne 10 m (30 stôp) od telefónu.  
Hodinky automaticky synchronizujú údaje s aplikáciou Garmin Connect a vaším účtom Garmin Connect.

### **Aktualizácia softvéru prostredníctvom aplikácie Garmin Connect**

Pred aktualizáciou softvéru prostredníctvom aplikácie Garmin Connect je potrebné disponovať účtom Garmin Connect a spárovať hodinky s kompatibilným telefónom (*Párovanie telefónu, strana 78*).

Synchronizujte hodinky s aplikáciou Garmin Connect (*Používanie aplikácie Garmin Connect, strana 81*).

Keď je k dispozícii nový softvér, aplikácia Garmin Connect automaticky odošle aktualizáciu do hodínok.

Aktualizácia sa vykoná, keď hodinky aktívne nepoužívate. Po dokončení aktualizácie sa hodinky reštartujú.

### **Používanie funkcie Garmin Connect na vašom počítači**

Aplikácia Garmin Express™ pripojí vaše hodinky k účtu Garmin Connect pomocou počítača. Pomocou aplikácie Garmin Express môžete nahrať svoje údaje aktivít do účtu Garmin Connect a posielať z webovej stránky Garmin Connect do hodínok údaje, ako napríklad cvičenia alebo tréningové plány. Taktiež môžete inštalovať aktualizácie softvéru hodínok a spravovať svoje aplikácie Connect IQ.

- 1 Hodinky pripojte k počítaču pomocou kábla USB.
- 2 Prejdite na stránku [garmin.com/express](http://garmin.com/express).
- 3 Stiahnite a nainštalujte aplikáciu Garmin Express.
- 4 Otvorte aplikáciu Garmin Express a vyberte položku **Pridať zariadenie**.
- 5 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

### **Aktualizácia softvéru prostredníctvom Garmin Express**

Pred aktualizáciou softvéru hodínok si musíte stiahnuť a nainštalovať aplikáciu Garmin Express a pridať vaše hodinky (*Používanie funkcie Garmin Connect na vašom počítači, strana 81*).

- 1 Hodinky pripojte k počítaču pomocou kábla USB.  
Keď bude k dispozícii nová verzia softvéru, aplikácia Garmin Express ju odošle do vašich hodínok.
- 2 Keď aplikácia Garmin Express dokončí odosielanie aktualizácie, odpojte hodinky od počítača.  
Vaše hodinky nainštalujú aplikáciu.

### **Funkcie Connect IQ**

Do hodínok môžete pridať funkcie Connect IQ od spoločnosti Garmin a iných poskytovateľov pomocou aplikácie Connect IQ ([garmin.com/connectiqapp](http://garmin.com/connectiqapp)). Hodinky si môžete prispôsobiť pomocou ciferníkov, aplikácií zariadenia a dátových polí.

**Vzhľad hodín:** umožňuje prispôsobiť vzhľad hodín.

**Aplikácie zariadenia:** umožňuje pridať do vašich hodínok interaktívne funkcie, ako napr. pohľady a nové typy exteriérových a fitness aktivít.

**Dátové políčka:** umožňuje prevziať nové dátové polia, ktoré poskytujú nový spôsob zobrazenia údajov snímača, aktivít a údajov histórie. Dátové polia aplikácie Connect IQ môžete pridať do zabudovaných funkcií a stránok.

## Preberanie funkcií Connect IQ

Pred prevzatím funkcií z aplikácie Connect IQ musíte hodinky Instinct 2 spárovať s telefónom ([Párovanie telefónu, strana 78](#)).

- 1 Z obchodu s aplikáciami v telefóne nainštalujte aplikáciu Connect IQ a otvorte ju.
- 2 V prípade potreby vyberte svoje hodinky.
- 3 Vyberte požadovanú funkciu Connect IQ.
- 4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

## Preberanie funkcií Connect IQ pomocou počítača

- 1 Pripojte hodinky k počítaču pomocou USB kábla.
- 2 Prejdite na lokalitu [apps.garmin.com](https://apps.garmin.com) a prihláste sa.
- 3 Vyberte požadovanú funkciu Connect IQ a prevezmite ju.
- 4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

## Garmin Explore™

Webová lokalita Garmin Explore a aplikácia vám umožňujú plánovať výlety a používať cloudové úložisko pre vaše zemepisné body, dráhy a zbierky. Ponúkajú rozšírené možnosti plánovania online aj offline a umožňujú vám zdieľať a synchronizovať údaje s vaším kompatibilným zariadením Garmin. Pomocou aplikácie si môžete stiahnuť mapy, aby ste k nim mali prístup aj offline, a potom navigovať kdekoľvek bez použitia mobilných dát.

Aplikáciu Garmin Explores si môžete stiahnuť z obchodu s aplikáciami vo vašom telefóne ([garmin.com/exploreapp](https://garmin.com/exploreapp)) alebo môžete prejsť na webovú lokalitu [explore.garmin.com](https://explore.garmin.com).

## Aplikácia Garmin Golf™

Aplikácia Garmin Golf umožňuje nahráť skóre karty pomocou kompatibilného zariadenia Garmin a zobrazit' podrobnú štatistiku a analýzy úderov. Pomocou aplikácie Garmin Golf môžu hráči golfu navzájom súperit' na rôznych ihriskách. K dispozícii sú tabuľky lídrov pre viac ako 42 000 ihrísk, ku ktorým sa môže ktokoľvek pripojiť. Môžete nastaviť turnajovú udalosť a pozvať hráčov, aby s vami súťažili. Vďaka členstvu Garmin Golf môžete na vašom telefóne a kompatibilnom zariadení Garmin zobrazit' údaje vrstevníč na greene.

Aplikácia Garmin Golf synchronizuje dáta s účtom Garmin Connect. Aplikáciu Garmin Golf si môžete stiahnuť z obchodu s aplikáciami vo vašom telefóne ([garmin.com/golfapp](https://garmin.com/golfapp)).

# Profil používateľa

Profil používateľa si môžete aktualizovať buď na hodinkách, alebo v aplikácii Garmin Connect.

## Nastavenie vášho profilu používateľa

Tu môžete aktualizovať svoje pohlavie, dátum narodenia, výšku, hmotnosť, zápästie, zónu srdcového tepu a zónu výkonu. Hodinky využívajú tieto informácie na výpočet presných tréningových údajov.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Profil používateľa**.
- 3 Vyberte možnosť.

## Nastavenia pohlavia

Keď si prvýkrát nastavíte hodinky, musíte si nastaviť pohlavie. Väčšina fitness a tréningových algoritmov je binárna. Garmin odporúča na dosiahnutie čo najpresnejších výsledkov vybrať si pohlavie priradené pri narodení. Po úvodnom nastavení si môžete prispôbiť nastavenia profilu vo svojom Garmin Connect účte.

**Profil a súkromie:** umožňuje vám prispôbiť údaje vo vašom verejnom profile.

**Nastavenia používateľa:** nastaví vaše pohlavie. Ak vyberiete možnosť Nešpecifikované, algoritmy, ktoré vyžadujú binárny vstup, použijú pohlavie, ktoré ste zadali pri prvom nastavení hodínok.

## Zobrazenie kondičného veku

Kondičný vek vyjadruje, ako ste na tom s kondíciou v porovnaní s osobou rovnakého pohlavia. Na výpočet kondičného veku vaše hodinky používajú informácie, ako váš vek, BMI, údaje srdcového tepu v pokoji a históriu intenzívnych aktivít. Ak máte váhu Garmin Index™, hodinky namiesto BMI použijú na výpočet kondičného veku metriku percentuálneho podielu telového tuku. Zmeny v cvičení a životnom štýle môžu mať vplyv na váš kondičný vek.

**POZNÁMKA:** aby bol kondičný vek čo najpresnejší, dokončíte nastavenie profilu používateľa ([Nastavenie vášho profilu používateľa, strana 82](#)).

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Zvoľte **Profil používateľa > Kondičný vek**.

## Informácie o zónach srdcového tepu

Mnoho atlétov používa zóny srdcového tepu na meranie a zvýšenie kardiovaskulárnej sily a zlepšenie kondície. Zóna srdcovej frekvencie je stanovený rozsah úderov za minútu. Päť bežne akceptovaných zón srdcového tepu je číslovaných od 1 po 5 podľa zvyšujúcej sa intenzity. Zóny srdcového tepu sa vo všeobecnosti počítajú na základe percentuálnych hodnôt maximálneho srdcového tepu.

### Kondičné ciele

Zóny vášho srdcového tepu vám môžu pomôcť zmerať kondíciu pochopením a aplikovaním týchto zásad.

- Váš srdcový tep je dobrým ukazovateľom intenzity cvičenia.
- Cvičenie v určitých zónach srdcového tepu vám môže pomôcť zlepšiť kardiovaskulárnu kapacitu a silu.

Ak poznáte svoj maximálny srdcový tep, na stanovenie tej najlepšej zóny na vaše kondičné ciele môžete použiť tabuľku ([Výpočty zón srdcového tepu, strana 85](#)).

Ak svoj maximálny srdcový tep nepoznáte, použite jednu z kalkulačiek dostupných na internete. Niektoré posilňovne a zdravotné strediská poskytujú test, ktorý odmeria maximálny srdcový tep. Predvolený maximálny tep je 220 mínus váš vek.

## Nastavenie zón srdcového tepu

Na určenie vašich predvolených zón srdcového tepu hodinky používajú vaše informácie z profilu používateľa, ktoré ste zadali pri úvodnom nastavení. Môžete nastaviť osobitné zóny srdcového tepu pre športové profily, ako napríklad beh, bicyklovanie a plávanie. Ak chcete počas svojej aktivity dostávať čo najpresnejšie údaje o kalóriách, nastavte svoj maximálny srdcový tep. Jednotlivé zóny srdcového tepu môžete nastaviť a tepovú frekvenciu počas oddychu zadať aj manuálne. Zóny môžete manuálne upraviť v hodinkách alebo pomocou vášho účtu Garmin Connect.

- 1 Podržte **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Profil používateľa > Srdcový tep**.
- 3 Vyberte položku **Maximálny srdcový tep > Maximálny srdcový tep** a zadajte váš maximálny srdcový tep. Funkciu Automatická detekcia môžete používať na automatické zaznamenávanie vášho maximálneho srdcového tepu počas aktivity (*Automatická detekcia meraní výkonu, strana 85*).
- 4 Vyberte položky **Prah laktátu > Prah laktátu** a zadajte váš srdcový tep pri prahu laktátu. Môžete vykonať asistovaný test na určenie vášho prahu laktátu (*Prah laktátu, strana 54*). Funkciu Automatická detekcia môžete používať na automatické zaznamenávanie vášho prahu laktátu počas aktivity (*Automatická detekcia meraní výkonu, strana 85*).
- 5 Vyberte položku **Pokojevý srdcový tep > Nastaviť vlastný** a zadajte váš srdcový tep v pokoji. Môžete použiť priemernú hodnotu srdcového tepu v pokoji odmeranú vašimi hodinkami alebo môžete nastaviť vlastnú hodnotu srdcového tepu v pokoji.
- 6 Vyberte položky **Zóny > Založené na**.
- 7 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete zobraziť a upraviť zóny na základe počtu úderov za minútu, vyberte možnosť **ÚDERY/MIN.**
  - **Select %Max. ST**, ak chcete zobraziť a upraviť zóny ako percentuálny pomer maximálneho srdcového tepu, vyberte položku
  - Ak chcete zobraziť a upraviť zóny ako percentuálny pomer rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji), vyberte položku **%HRR**.
  - Ak chcete zobraziť a upraviť zóny ako percentuálny pomer srdcového tepu pri prahu laktátu, vyberte položku **% ST prahu laktátu**.
- 8 Vyberte zóny a zadajte hodnoty pre jednotlivé zóny.
- 9 Ak chcete pridať osobitné zóny srdcového tepu (voliteľné), vyberte položku **Srdcový tep pri športovaní** a vyberte športový profil.
- 10 Ak chcete pridať zóny športového srdcového tepu (voliteľné), zopakujte tieto kroky.

## Nastavenie zón srdcového tepu pomocou hodínok

Predvolené nastavenia umožňujú hodinkám zaznamenať váš maximálny srdcový tep a nastaviť vaše zóny srdcového tepu ako percentuálne hodnoty vášho maximálneho srdcového tepu.

- Skontrolujte, či sú vaše nastavenia profilu používateľa správne (*Nastavenie vášho profilu používateľa, strana 82*).
- Často behajte s monitorom srdcového tepu na zápästí alebo na hrudi.
- Vyskúšajte niekoľko tréningových programov založených na srdcovom tepe, ktoré sú dostupné vo vašom účte Garmin Connect.
- Zobrazte svoje trendy v oblasti srdcového tepla a časy v jednotlivých zónach pomocou svoho účtu Garmin Connect.

## Výpočty zón srdcového tepu

Zóna	% maximálneho srdcového tepu	Vnímaná námaha	Výhody
1	50 – 60 %	Uvoľnené a nenáročné tempo, rytmické dýchanie	Počiatočná úroveň aeróbného tréningu, znižuje stres
2	60 – 70 %	Pozvoľné tempo, mierne hlbšie dýchanie, rozhovor stále možný	Základný kardiovaskulárny tréning, dobré tempo zotavovania
3	70 – 80 %	Priemerné tempo, náročnejšie udržanie rozhovoru	Zlepšovanie aeróbnej kapacity, optimálny kardiovaskulárny tréning
4	80 – 90 %	Rýchle tempo, ktoré môže byť mierne náročné, intenzívne dýchanie	Zlepšovanie aeróbnej kapacity a prahu, zlepšovanie rýchlosti
5	90 – 100 %	Šprintovanie, dlhodobejšie neudržateľné tempo, namáhavé dýchanie	Anaeróbny tréning a odolnosť svalstva, zvyšovanie sily

## Nastavenie zón výkonu

Zóny výkonu používajú predvolené hodnoty založené na pohlaví, váhe a priemerných schopnostiach a nemusia sa zhodovať s vašimi osobnými schopnosťami. Ak poznáte svoju hodnotu funkčného prahového výkonu (FTP), môžete ju zadať a povoliť softvéru, aby automaticky vypočítal vaše zóny výkonu. Zóny môžete manuálne upraviť v hodinách alebo pomocou vášho účtu Garmin Connect.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte možnosť **Profil používateľa > Zóny srdcového tepu a výkonu > Výkon**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Vyberte položku **Založené na**.
- 5 Vyberte jednu z možností:
  - Ak chcete zobraziť a upraviť zóny vo wattoch, vyberte možnosť **Watty**.
  - Ak chcete zobraziť a upraviť zóny ako percentuálny pomer svojho funkčného prahového výkonu, vyberte položku **% FTP**.
- 6 Vyberte položku **FTP** a zadajte svoju hodnotu.  
Funkciu Automatická detekcia môžete používať na automatické zaznamenávanie vášho prahu laktátu počas aktivity (*Automatická detekcia meraní výkonu, strana 85*).
- 7 Vyberte zóny a zadajte hodnoty pre jednotlivé zóny.
- 8 V prípade potreby vyberte položku **Minimum** a zadajte minimálnu hodnotu výkonu.

## Automatická detekcia meraní výkonu

Funkcia Automatická detekcia je predvolene zapnutá. Hodinky dokážu počas aktivity automaticky zisťovať maximálny srdcový tep a prah laktátu. Keď sú hodinky spárované s kompatibilným meračom výkonu, dokážu počas aktivity automaticky zisťovať váš funkčný prahový výkon (FTP).

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte možnosť **Profil používateľa > Zóny srdcového tepu a výkonu > Automatická detekcia**.
- 3 Vyberte možnosť.

# Bezpečnostné a monitorovacie funkcie

## ⚠ UPOZORNENIE

Bezpečnostné a monitorovacie funkcie predstavujú doplnkové funkcie a nemali by ste sa na ne spoliehať ako na primárny spôsob získania pomoci v núdzovej situácii. Aplikácia Garmin Connect vo vašom mene nekontaktuje núdzové služby.

## OZNÁMENIE

Ak chcete používať bezpečnostné a monitorovacie funkcie, musíte hodinky Instinct 2 pripojiť k aplikácii Garmin Connect, ktorá používa technológiu Bluetooth. Váš spárovaný telefón musí byť vybavený dátovým balíkom a musí sa nachádzať v oblasti pokrytia siete, kde je k dispozícii dátové pripojenie. Do svojho účtu Garmin Connect môžete pridať kontakty pre prípad núdze.

Ďalšie informácie o bezpečnostných a monitorovacích funkciách nájdete na adrese [garmin.com/safety](https://garmin.com/safety).

**Asistent:** umožňuje odoslať správu s vašim menom, prepojením LiveTrack a polohou GPS (ak je k dispozícii) vašim núdzovým kontaktom.

**Rozpoznanie udalosti v teréne:** keď hodinky Instinct 2 rozpoznajú udalosť počas určitých aktivít v teréne, odošlú automatickú správu, prepojenie LiveTrack a polohu GPS (ak je k dispozícii) vašim núdzovým kontaktom.

**LiveTrack:** táto funkcia umožňuje priateľom a rodine sledovať vaše preteky a tréningové aktivity v reálnom čase. Osoby, ktorým chcete umožniť sledovanie, môžete pozvať pomocou e-mailu alebo sociálnych médií, čím im povolíte zobrazenie vašich živých údajov na webovej stránke.

**Live Event Sharing:** v priebehu udalosti umožňuje odosielať správy priateľom a rodine, pričom poskytuje aktuálne informácie v reálnom čase.

**POZNÁMKA:** táto funkcia je k dispozícii iba v prípade, ak sú vaše hodinky pripojené k telefónu kompatibilnému s Android.

## Pridávanie kontaktov pre prípad núdze



Bezpečnostné a monitorovacie funkcie používajú telefónne čísla kontaktov pre prípad núdze.

- 1 V aplikácii Garmin Connect vyberte položku  alebo .
- 2 Vyberte položky **Bezpečnosť a sledovanie** > **Bezpečnostné funkcie** > **Núdzové kontakty** > **Pridajte núdzové kontakty**.
- 3 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Vaše kontakty pre prípad núdze dostanú upozornenie o žiadosti, keď ich pridáte ako kontakt pre prípad núdze, pričom žiadosť môžu prijať alebo odmietnuť. Ak kontakt žiadosť odmietne, musíte si zvoliť iný kontakt pre prípad núdze.

## Pridanie kontaktov

Do aplikácie Garmin Connect môžete pridať až 50 kontaktov. Kontaktné e-mailové adresy môžete používať pre funkciu LiveTrack. Tri z týchto kontaktov môžete použiť ako kontakty pre prípad núdze ([Pridávanie kontaktov pre prípad núdze, strana 86](#)).

- 1 V aplikácii Garmin Connect vyberte možnosť  alebo .
- 2 Vyberte položku **Kontakty**.
- 3 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Po pridaní kontaktov musíte údaje synchronizovať, aby sa zmeny použili na zariadení Instinct 2 ([Používanie aplikácie Garmin Connect, strana 81](#)).

## Zapnutie a vypnutie funkcie rozpoznania nehôd

### ⚠ UPOZORNENIE

Rozpoznanie nehôd je k dispozícii ako doplnková funkcia len pre určité udalosti v teréne. Na rozpoznanie dopravnej udalosti by ste sa nemali spoliehať ako na primárny spôsob získania pomoci v núdzovej situácii. Aplikácia Garmin Connect vo vašom mene nekontaktuje núdzové služby.

### OZNÁMENIE

Pred zapnutím rozpoznania udalosti v teréne na hodinkách musíte najskôr v aplikácii Garmin Connect nastaviť svoje núdzové kontakty (*Pridávanie kontaktov pre prípad núdze, strana 86*). Váš spárovaný telefón musí byť vybavený dátovým balíkom a musí sa nachádzať v oblasti pokrytia siete, kde je k dispozícii dátové pripojenie. Vaše núdzové kontakty musia byť schopné prijímať e-maily alebo textové správy (môžu sa uplatňovať štandardné sadzby pre textové správy).

- 1 Na úvodnej obrazovke hodín podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Bezpečnosť > Rozp. dop. udalosti**.
- 3 Vyberte aktivitu GPS.

**POZNÁMKA:** rozpoznanie nehôd je k dispozícii len pre určité udalosti v teréne.

Keď vaše hodinky Instinct 2 s pripojeným telefónom rozpoznajú nehodu, aplikácia Garmin Connect môže poslať automatickú textovú správu a e-mail s vaším menom a polohou GPS (ak je dostupná) vaším núdzovým kontaktom. Na vašom zariadení a spárovanom telefóne sa ukáže správa, ktorá oznamuje, že po uplynutí 15 sekúnd budú informované vaše kontakty. Ak pomoc nepotrebujete, automatickú núdzovú správu môžete zrušiť.

## Žiadosť o pomoc

### ⚠ UPOZORNENIE

Asistencia je doplnková funkcia, no nemali by ste sa na ňu spoliehať ako na primárny spôsob získania pomoci v núdzovej situácii. Aplikácia Garmin Connect vo vašom mene nekontaktuje núdzové služby.

### OZNÁMENIE

Aby ste mohli požiadať o pomoc, musíte najskôr v aplikácii Garmin Connect nastaviť svoje núdzové kontakty (*Pridávanie kontaktov pre prípad núdze, strana 86*). Váš spárovaný telefón musí byť vybavený dátovým balíkom a musí sa nachádzať v oblasti pokrytia siete, kde je k dispozícii dátové pripojenie. Vaše núdzové kontakty musia byť schopné prijímať e-maily alebo textové správy (môžu sa uplatňovať štandardné sadzby pre textové správy).

- 1 Podržte tlačidlo **CTRL**.
- 2 Keď zacítite tri vibrácie, uvoľnením tlačidla sa aktivuje funkcia pomoci.  
Zobrazí sa obrazovka s odpočtom.  
**TIP:** skôr ako odpočet uplynie, môžete zvoliť možnosť **Zrušiť** na zrušenie správy.

# Nastavenia položky Zdravie a zdravý životný štýl

Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Zdravie a wellness**.

**Srdcový tep:** umožňuje prispôbiť nastavenia monitora srdcového tepu na zápästí (*Nastavenia monitora srdcového tepu na zápästí, strana 67*).

**Režim pulzovej oxymetrie:** umožňuje vybrať režim pulznej oxymetrie (*Nastavenie režimu pulzového oxymetra, strana 68*).

**Upozornenie na pohyb:** povoľuje alebo zakazuje funkciu Upozornenie na pohyb (*Používanie upozornenia na pohyb, strana 88*).

**Upozornenia cieľa:** umožňuje zapnúť alebo vypnúť upozornenia na cieľ, prípadne ich vypnúť iba počas aktivít. Upozornenia na cieľ sa zobrazujú pre denný cieľ prejdených krokov, denný cieľ vyšliapaných poschodí a týždenný cieľ minút intenzívneho cvičenia.

**Move IQ:** umožňuje zapnúť a vypnúť udalosti funkcie Garmin Move IQ™. Keď vaše pohyby zodpovedajú známym vzorom cvičení, funkcia Garmin Move IQ automaticky rozpozná príslušnú udalosť a zobrazí ju na vašej časovej osi. Udalosti funkcie Garmin Move IQ zobrazujú typ a trvanie aktivity, ale nezobrazujú sa v zozname aktivít ani v kanále s novinkami. Podrobnejšie údaje a vyššiu presnosť zaistíte zaznamenaním aktivity s meraním času na vašom zariadení.

## Automatický cieľ

Vaše zariadenie vytvára denný cieľ v rámci počtu krokov automaticky na základe vašich predchádzajúcich úrovní aktivity. Ako sa budete cez deň pohybovať, zariadenie bude zobrazovať váš pokrok smerom k dennému cieľu.

Ak sa rozhodnete funkciu automatického nastavenia cieľa nepoužívať, môžete si nastaviť vlastný cieľ v rámci počtu krokov v účte Garmin Connect.

## Používanie upozornenia na pohyb

Dlhodobé sedenie môže mať za následok nežiaduce metabolické zmeny. Upozornenie na pohyb vám pripomenie, že sa nemáte prestať hýbať. Po jednej hodine nečinnosti sa zobrazí lišta a hlásenie Hýbte sa!. Ďalšie segmenty sa budú zobrazovať zakaždým po 15 minútach bez aktivity. Ak sú zapnuté zvukové tóny, zariadenie zároveň pípá alebo vibruje (*Nastavenia systému, strana 95*).

Upozornenie na pohyb vynulujete, ak si vyjdete na krátku (aspoň niekoľkominútovú) prechádzku.

## Minúty intenzívneho cvičenia

Aby sa zlepšil zdravotný stav obyvateľstva, organizácie, ako Svetová zdravotnícka organizácia, odporúčajú 150 minút stredne intenzívnej aktivity týždenne, napríklad rezkú chôdzu, alebo 75 minút vysoko intenzívnej aktivity, napríklad beh.

Hodinky monitorujú intenzitu vašej aktivity a sledujú čas strávený stredne intenzívnymi až vysoko intenzívnymi aktivitami (výpočet vysokej intenzity si vyžaduje údaje o srdcovom tepe). Hodinky spočítajú počet minút stredne intenzívnych aktivít a počet minút vysoko intenzívnych aktivít. Pri sčítavaní sa počet minút vysoko intenzívnych aktivít zdvojnásobuje.

## Naberanie minút intenzívneho cvičenia

Hodinky Instinct 2 vypočítavajú minúty intenzívnej aktivity porovnávaním údajov o vašom srdcovom tepe s vašim priemerným srdcovým tepom v pokoji. Ak je meranie tepu vypnuté, hodinky vypočítavajú minúty stredne intenzívnej aktivity analýzou počtu vašich krokov za minútu.

- Najpresnejší výpočet minút intenzívnej aktivity získate, ak spustíte časovanú aktivitu.
- Ak chcete namerať čo najpresnejší srdcový tep v pokoji, hodinky noste celý deň aj celú noc.



## Sledovanie spánku

Keď spíte, hodinky automaticky zistia váš spánok a sledujú vaše pohyby počas vašich normálnych hodín spánku. Svoje bežné hodiny spánku môžete nastaviť v účte Garmin Connect. Štatistiky spánku obsahujú údaje o celkovej dĺžke spánku v hodinách, fázach spánku, pohyboch počas spánku a skóre spánku. Svoje štatistiky spánku si môžete pozrieť vo svojom účte Garmin Connect.

**POZNÁMKA:** zdriemnutia sa do štatistík spánku nepočítajú. Pomocou režimu nerušená môžete vypnúť oznámenia a upozornenia okrem budíkov (*Ovládacie prvky, strana 60*).

### Používanie automatického sledovania spánku

- 1 Majte na sebe zariadenie aj počas spánku.
- 2 Nahrajte údaje zo sledovania vášho spánku na Garmin Connect lokalitu (*Používanie aplikácie Garmin Connect, strana 81*).  
Svoje štatistiky spánku si môžete pozrieť vo svojom účte Garmin Connect.  
Informácie o vašom spánku z poslednej noci si môžete zobrazíť na svojom Instinct 2 zariadení (*Pohľady, strana 47*).

## Navigácia

### Zobrazenie a úprava vašich uložených polôh

**TIP:** polohu môžete uložiť z ponuky ovládacích prvkov (*Ovládacie prvky, strana 60*).

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položky **Navigovať > Uložené polohy**.
- 3 Vyberte uloženú polohu.
- 4 Vyberte možnosť, ktorú chcete zobrazíť, alebo upravte podrobnosti o polohe.

### Uloženie polohy duálnej súradnicovej siete

Vašu aktuálnu polohu môžete uložiť pomocou súradníc duálnej siete a neskôr spustiť navigáciu späť na rovnakú polohu.

- 1 Na akejkoľvek obrazovke podržte tlačidlo **GPS**.
- 2 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 3 V prípade potreby stlačte tlačidlo **DOWN** a upravte informácie o polohe.

### Nastavenie referenčného bodu

Môžete si nastaviť referenčný bod pre poskytovanie presnosti a vzdialenosti k polohe alebo cieľu.

- 1 Vyberte jednu z možností:
  - Podržte tlačidlo **CTRL**.  
**TIP:** môžete si nastaviť referenčný bod počas nahrávania aktivity.
  - Na ciferníku hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Referenčný bod**.
- 3 Čakajte, kým hodinky nájdu satelity.
- 4 Stlačte tlačidlo **GPS** a vyberte možnosť **Pridať bod**.
- 5 Vyberte polohu alebo cieľ ako referenčný bod pre navigáciu.  
Zobrazí sa šípka kompasu a vzdialenosť do vášho cieľového miesta.
- 6 Nasmerujte hornú časť hodín smerom ku kurzu.  
Keď sa odkloníte od kurzu, kompas zobrazí smer odchýlenia od kurzu a stupeň odchýlky.
- 7 V prípade potreby stlačte tlačidlo **GPS**, a vyberte položku **Zmeniť bod** pre nastavenie iného referenčného bodu.

## Navigovanie do cieľa

Zariadenie môžete používať na navigáciu do cieľa alebo sledovanie dráhy.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položku **Navigácia**.
- 5 Vyberte kategóriu.
- 6 Podľa výziev na obrazovke vyberiete cieľ.
- 7 Vyberte položku **Prejsť na**.  
Zobrazia sa navigačné informácie.
- 8 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte navigáciu.

## Navigácia do začiatočného bodu uloženej aktivity

Môžete sa spätne navigovať k začiatočnému bodu uloženej aktivity, a to buď priamou líniou, alebo po celej dĺžke cesty, ktorú ste prešli. Táto funkcia je k dispozícii len na aktivity, ktoré používajú GPS.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položky **Navigácia > Aktivity**.
- 5 Vyberte aktivitu.
- 6 Vyberte položku **Späť na Štart** a vyberte možnosť:
  - Ak sa chcete spätne navigovať k počiatočnému bodu aktivity po celej dĺžke cesty, ktorú ste prešli, vyberte položku **TracBack**.
  - Ak sa chcete spätne navigovať k počiatočnému bodu aktivity po priamej čiare, vyberte položku **Vzdušnou čiarou**.

Na mape sa zobrazí línia od vašej aktuálnej polohy do počiatočného bodu poslednej uloženej aktivity.

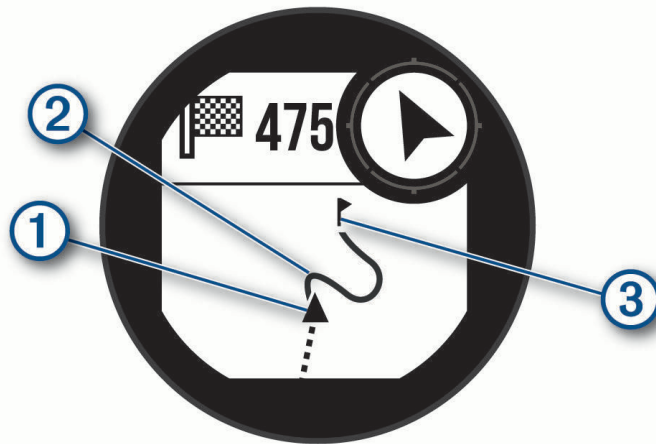
**POZNÁMKA:** môžete spustiť časovač, aby zariadenie po uplynutí času neprešlo do režimu hodín.

- 7 Stlačte tlačidlo **DOWN** pre zobrazenie kompasu (voliteľné).  
Šípka smeruje k počiatočnému bodu vašej aktivity.

## Navigácia k počiatočnému bodu počas aktivity

Môžete sa spätne navigovať k počiatočnému bodu vašej aktuálnej aktivity a to buď priamou čiarou, alebo po celej dĺžke cesty, ktorú ste prešli. Táto funkcia je k dispozícii len na aktivity, ktoré používajú GPS.

- 1 Počas aktivity stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Späť na Štart** a vyberte možnosť:
  - Ak sa chcete spätne navigovať k počiatočnému bodu aktivity po celej dĺžke cesty, ktorú ste prešli, vyberte položku **TracBack**.
  - Ak sa chcete spätne navigovať k počiatočnému bodu aktivity po priamej čiare, vyberte položku **Vzdušnou čiarou**.



Na mape sa zobrazí vaša aktuálna poloha ①, trasa na nasledovanie ② a cieľ ③.

## Navigácia s funkciou Ukázať a ísť

Zariadením môžete ukázať na vzdialený objekt, ako je napríklad vodojem, uzamknúť daný smer a potom navigovať k danému objektu.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položku **Navigácia > Ukázať a ísť**.
- 5 Hornú časť hodín nasmerujte na objekt a stlačte tlačidlo **GPS**.  
Zobrazia sa navigačné informácie.
- 6 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte navigáciu.

## Označenie a spustenie navigácie k polohe „muža cez palubu“

Môžete uložiť polohu „muža cez palubu“ (MOB) a automaticky spustiť navigáciu späť na túto polohu.

**TIP:** môžete prispôsobiť funkciu podržania klávesov na prístup k funkcii MOB (*Prispôsobovanie klávesových skratiek, strana 97*).

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položky **Navigácia > Posledný bod MOB**.  
Zobrazia sa navigačné informácie.

## Zastavenie navigácie

- 1 Počas aktivity podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Zastaviť navigáciu**.


## Dráhy

Zo svojho účtu môžete dráhu odoslať Garmin Connect na svoje zariadenie. Po uložení na zariadenie môžete navigovať podľa dráhy na vašom zariadení.

Uloženú dráhu môžete sledovať jednoducho preto, že je to dobrá trasa. Môžete si napríklad uložiť a sledovať trasu na dochádzanie do práce, ktorá je vhodná pre bicykle.



Môžete tiež sledovať uloženú dráhu a pokúsiť sa znova dosiahnuť alebo prekonať predtým stanovené výkonnostné ciele. Napríklad, keď ste pôvodnú dráhu prešli za 30 minút, môžete pretekať proti času Virtual Partner a pokúsiť sa prejsť dráhu za menej ako 30 minút.

### Vytvorenie a sledovanie dráhy na vašom zariadení

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodín stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položky **Navigácia > Dráhy > Vytvoriť novú**.
- 5 Zadajte názov dráhy a vyberte položku .
- 6 Vyberte položku **Pridať polohu**.
- 7 Vyberte možnosť.
- 8 V prípade potreby zopakujte kroky 6 a 7.
- 9 Vyberte položky **Hotovo > Spustiť dráhu**.  
Zobrazia sa navigačné informácie.
- 10 Stlačením tlačidla **GPS** spustíte navigáciu.

### Vytvorenie dráhy v aplikácii Garmin Connect




Pred vytvorením dráhy v aplikácii Garmin Connect je potrebné mať založený Garmin Connect účet ([Garmin Connect, strana 80](#)).

- 1 V aplikácii Garmin Connect vyberte položku  alebo .
- 2 Vyberte položky **Tréning a plánovanie > Dráhy > Vytvoriť dráhu**.
- 3 Vyberte typ dráhy.
- 4 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.
- 5 Vyberte možnosť **Hotovo**.

**POZNÁMKA:** túto dráhu môžete odoslať do svojho zariadenia ([Odoslanie dráhy do vášho zariadenia, strana 92](#)).

### Odoslanie dráhy do vášho zariadenia

Dráhu, ktorú ste vytvorili, môžete pomocou aplikácie Garmin Connect odoslať do svojho zariadenia ([Vytvorenie dráhy v aplikácii Garmin Connect, strana 92](#)).

- 1 V aplikácii Garmin Connect vyberte položku  alebo .
- 2 Vyberte položky **Tréning a plánovanie > Dráhy**.
- 3 Vyberte dráhu.
- 4 Vyberte položky  > **Odoslať do zariadenia**.
- 5 Vyberte svoje kompatibilné zariadenie.
- 6 Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

## Zobrazenie alebo úprava podrobností o dráhe

Pred navigáciou po trase môžete zobraziť alebo upraviť podrobnosti o dráhe.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodínok stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte aktivitu.
- 3 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 4 Vyberte položku **Navigácia > Dráhy**.
- 5 Stlačením tlačidla **GPS** vyberiete dráhu.
- 6 Vyberte možnosť:
  - Ak chcete spustiť navigáciu, vyberte položku **Spustiť dráhu**.
  - Ak chcete vytvoriť vlastné pásmo tempa vyberte položku **PacePro**.
  - Ak chcete zobraziť trasu na mape a na posúvať a približovať mapu, vyberte položku **Mapa**.
  - Ak chcete spustiť dráhu opačným smerom, vyberte položku **Prejsť dráhu v opačnom smere**.
  - Ak chcete zobraziť graf výšky trasy, vyberte položku **Graf nad. výšky**.
  - Ak chcete zmeniť názov dráhy vyberte položku **Názov**.
  - Ak chcete upraviť cestu dráhy, vyberte položku **Upraviť**.
  - Ak chcete dráhu odstrániť, vyberte položku **Vymazať**.

## Premietnutie zemepisného bodu

Nové miesto môžete vytvoriť premietnutím vzdialenosti a smeru k cieľu z aktuálnej polohy na nové miesto.

**POZNÁMKA:** možno bude potrebné pridať aplikáciu Premietnuť ZBdo zoznamu aktivít a aplikácií.

- 1 Na obrazovke vzhľadu hodínok stlačte tlačidlo **GPS**.
- 2 Vyberte položku **Premietnuť ZB**.
- 3 Stláčaním tlačidiel **UP** alebo **DOWN** nastavíte kurz.
- 4 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 5 Stlačením tlačidla **DOWN** vyberiete jednotku merania.
- 6 Stlačením tlačidla **UP** zadáte vzdialenosť.
- 7 Stlačením tlačidla **GPS** nastavenia uložíte.

Premietnutý zemepisný bod sa uloží s predvoleným názvom.

## Nastavenia navigácie

Môžete prispôbiť funkcie a vzhľad máp pri navigácii do cieľa.

## Prispôsobenie obrazoviek s navigačnými údajmi

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Navigácia > Obrazovky s údajmi**.
- 3 Vyberte jednu z možností:
  - Na zapnutie alebo vypnutie mapy vyberte položky **Mapa > Stav**.
  - Na zapnutie alebo vypnutie dátového poľa, ktoré zobrazuje informácie o ceste na mape, vyberte položky **Mapa > Údajové pole**.
  - Vyberte položku **Graf nad. výšky** na zapnutie alebo vypnutie grafu výšky.
  - Vyberte obrazovku, ktorú chcete pridať, odstrániť alebo prispôbiť.

## Nastavenia kurzu

Môžete nastaviť správanie ukazovateľa, ktorý sa zobrazuje počas navigácie.

Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Navigácia > Typ**.

**Smer k cieľu:** ukazuje v smere vášho cieľa.

**Kurz:** zobrazuje váš vzťah k čiare dráhy, ktorá vedie do cieľa.

## Nastavenie navigačných upozornení

Môžete nastaviť upozornenia, ktoré vám pomôžu pri navigácii do cieľa.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Navigácia > Upozornenia**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Pre nastavenie upozornenia na špecifickú vzdialenosť do konečného cieľa vyberte položku **Vzdialenosť do cieľa**.
  - Pre nastavenie upozornenia na odhadovaný zostávajúci čas do dosiahnutia konečného cieľa vyberte položku **Odh. čas do cieľa**.
  - Pre nastavenie upozornenia v prípade odbočenia z trasy vyberte položku **Odchýlka od kurzu**.
- 4 V prípade potreby vyberte možnosť **Stav** pre zapnutie príslušného upozornenia.
- 5 V prípade potreby zadajte hodnotu vzdialenosti alebo času a vyberte položku **✓**.

## Nastavenia správcu napájania

Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Správca výkonu**.

**Šetrič batérie:** umožňuje prispôbiť systémové nastavenia tak, aby predĺžili výdrž batérie v režime hodínok (*Prispôsobenie funkcie šetriča batérie, strana 94*).

**Režim batérie:** umožňuje prispôbiť systémové nastavenia, nastavenia aktivity a nastavenia GPS tak, aby sa počas aktivity predĺžila výdrž batérie (*Prispôsobenie režimov napájania, strana 95*).

### Prispôsobenie funkcie šetriča batérie

Funkcia šetriča batérie umožňuje rýchlo upraviť systémové nastavenia tak, aby sa predĺžila životnosť batérie v režime hodínok.

Zapnite funkciu šetriča batérie z ponuky ovládacích prvkov (*Ovládacie prvky, strana 60*).

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Správca výkonu > Šetrič batérie**.
- 3 Ak chcete zapnúť funkciu šetriča batérie, vyberte položku **Stav**.
- 4 Vyberte položku **Upraviť** a zvolte požadovanú možnosť:
  - Ak chcete povoliť obrazovku vzhľadu hodín s nízkou spotrebou, ktorá sa aktualizuje raz za minútu, vyberte položku **Obrázok pozadia**.
  - Vyberte položku **Telefón** a odpojte spárovaný telefón.
  - Zvoľte položku **Srdcový tep na zápästí** na vypnutie monitora srdcovej frekvencie na zápästí
  - Vybráním položky **Pulzový oxymeter** vypnete snímač pulzného oxymetra.
  - Výberom položky **Podsvietenie** deaktivujete automatické podsvietenie.Hodinky zobrazujú hodiny výdrže batérie získané pri každej zmene nastavenia.
- 5 Ak chcete aktivovať funkciu šetriča batérie počas normálnej doby spánku, vyberte možnosť **Počas spánku**.  
**TIP:** svoje bežné hodiny spánku môžete nastaviť v účte Garmin Connect.
- 6 Vyberte položku **Upozor. nízka bat.**, aby sa zobrazilo upozornenie, keď je batéria takmer vybitá.

### Zmena režimu napájania

Režim napájania môžete zmeniť a predĺžiť tak životnosť batérie počas aktivity.

- 1 Počas aktivity podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Výkonný režim**.
- 3 Vyberte možnosť.  
Hodinky zobrazujú hodiny výdrže batérie, ktoré sú k dispozícii pri zvolenom režime napájania.

## Prispôsobenie režimov napájania

Vaše zariadenie sa dodáva s niekoľkými predinštalovanými režimami napájania, ktoré vám umožňujú rýchlo upraviť nastavenia systému, nastavenia aktivity a nastavenia GPS a predĺžiť tak výdrž batérie počas aktivity. Môžete prispôsobiť existujúce režimy napájania a vytvoriť nové vlastné režimy napájania.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Správca výkonu > Režim batérie**.
- 3 Vyberte možnosť:
  - Vyberte režim napájania, ktorý chcete prispôsobiť.
  - Ak chcete vytvoriť vlastný režim napájania, vyberte položku **Pridať**.
- 4 V prípade potreby zadajte vlastný názov.
- 5 Vyberte možnosť prispôsobenia špecifických nastavení režimov napájania.  
Môžete napríklad zmeniť nastavenie GPS alebo odpojiť spárovaný telefón.  
Hodinky zobrazujú hodiny výdrže batérie získané pri každej zmene nastavenia.
- 6 V prípade potreby vyberte položku **Hotovo**, aby ste uložili a používali vlastný režim napájania.

## Obnovenie režimu napájania

Prednastavený režim napájania môžete obnoviť na predvolené výrobné nastavenia.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Správca výkonu > Režim batérie**.
- 3 Vyberte prednastavený režim napájania.
- 4 Vyberte položky **Obnoviť > ✓**.

## Nastavenia systému

Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položku **Systém**.

**Jazyk:** slúži na nastavenie zobrazovaného jazyka hodínok.

**Čas:** slúži na nastavenie času (*Nastavenia času, strana 96*).

**Podsvietenie:** slúži na nastavenie obrazovky (*Zmena nastavení obrazovky, strana 97*).

**Satelity:** slúži na nastavenie predvoleného satelitného systému na používanie pri aktivitách. V prípade potreby môžete prispôbiť nastavenia satelitu pre každú aktivitu (*Nastavenia satelitu, strana 30*).

**Zvuk a vibrácia:** slúži na nastavenie zvukov hodínok, ako sú napr. tóny tlačidiel, upozornenia a vibrácie.

**Režim spánku:** umožňuje nastaviť hodiny spánku a preferencie režimu spánku (*Prispôsobenie režimu spánku, strana 97*).

**Nerušit:** umožňuje vám povoliť režim Nerušit. Môžete upraviť svoje preferencie pre obrazovku, oznámenia, upozornenia a pohyby zápästím.

**Klávesové skratky:** umožňuje priradiť klávesové skratky k tlačidlám (*Prispôsobovanie klávesových skratiek, strana 97*).

**Automaticky zamknúť:** umožňuje aktivovať automatické uzamykanie tlačidiel, aby nedošlo k náhodnému stlačeniu tlačidiel. Pomocou možnosti Počas aktivity môžete uzamknúť tlačidlá počas časovanej aktivity. Ak chcete uzamknúť tlačidlá, keď nezaznamenávate žiadnu časovanú aktivitu, vyberte možnosť Všeobecné použitie.

**Formát:** nastavuje všeobecné preferencie formátu, napríklad merné jednotky, tempo a rýchlosť zobrazené počas aktivít, začiatok týždňa a možnosti geografickej polohy a dátumu (*Zmena merných jednotiek, strana 97*).

**Stav kondície:** slúži na povolenie funkcie výkonnostnej podmienky počas aktivity (*Výkonnostná podmienka, strana 53*).

**Záznam údajov:** umožňuje nastaviť, ako hodinky zaznamenávajú údaje aktivít. Možnosť Inteligentné záznamu (predvolená) umožňuje dlhšie zaznamenávanie aktivít. Možnosť záznamu Každú sekundu poskytuje podrobnejšie záznamy aktivít, no nemusí zaznamenať celý priebeh dlhšie trvajúcej aktivity.

**Režim USB:** umožňuje nastaviť hodinky tak, aby po pripojení k počítaču používali režim veľkokapacitného úložného zariadenia alebo režim Garmin.

**Vynulovať:** umožní vám obnoviť všetky údaje a nastavenia (*Obnovenie všetkých predvolených nastavení, strana 104*).

**Aktualizácia softvéru:** umožňuje vám nainštalovať stiahnuté aktualizácie softvéru alebo povoliť automatické aktualizácie (*Aktualizácie produktov, strana 102*).

**Info:** zobrazuje informácie o zariadení, softvéri, licencií a zákonných predpisoch.

## Nastavenia času

Podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položky **Systém > Čas**.

**Formát času:** umožňuje nastaviť hodinky tak, aby zobrazovali čas v 12-hodinovom, 24-hodinovom alebo vojenskom formáte.

**Formát dátumu:** slúži na nastavenie poradia zobrazenia dňa, mesiaca a roka, čo sa týka dátumov.

**Nastaviť čas:** umožňuje nastaviť časové pásmo pre dané hodinky. Pomocou voľby Automaticky sa časové pásmo nastaví automaticky na základe vašej polohy GPS.

**Čas:** umožňuje upraviť čas, ak je položka Nastaviť čas nastavená na možnosť Manuálne.

**Upozornenia:** umožňuje nastaviť hodinové upozornenia, ako aj upozornenia na východ a západ slnka, ktoré sa ozvú v špecifickom čase podľa zadaného počtu minút alebo hodín pred samotným východom alebo západom slnka (*Nastavenie upozornení, strana 5*).

**Synchronizovať pomocou GPS:** umožňuje manuálnu synchronizáciu času pri prechode do iného časového pásma alebo pri zmene zimného času na letný (*Synchronizácia času s GPS, strana 5*).



## Zmena nastavení obrazovky

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Systém > Podsvietenie**.
- 3 Výberom položky **Nočné videnie** znížite intenzitu podsvietenia v záujme zlepšenia kompatibility s okuliarmi na nočné videnie (voliteľné).
- 4 Vyberte jednu z možností:
  - Vyberte položku **Počas aktivity**.
  - Vyberte položku **Všeobecné použitie**.
  - Vyberte položku **Počas spánku**.
- 5 Vyberte jednu z možností:
  - Výberom možnosti **Jas** môžete nastaviť úroveň jasov obrazovky.  
**POZNÁMKA:** ak aktivujete režim nočného videnia, nemôžete upravovať úroveň jasov.
  - Ak chcete, aby sa obrazovka zapínala pri stlačení tlačidiel, vyberte možnosť **Tlačidlá**.
  - Ak chcete, aby sa obrazovka zapínala pri upozorneniach, vyberte možnosť **Upozornenia**.
  - Ak chcete, aby sa podsvietenie zapínalo pri zdvihnutí a otočení ruky, teda keď sa chcete pozrieť na zápästie, vyberte možnosť **Gesto**.
  - Výberom možnosti **Časový limit** môžete nastaviť, po akom dlhom čase sa má obrazovka.

## Prispôsobenie režimu spánku

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Systém > Režim spánku**.
- 3 Vyberte jednu z možností:
  - Vyberte položku **Plán**, vyberte deň a zadajte svoje bežné hodiny spánku.
  - Ak chcete použiť spánkový vzhlád hodín, vyberte položku **Obrázok pozadia**.
  - Ak chcete nakonfigurovať jas a časový limit obrazovky, vyberte položky **Podsvietenie**.
  - Ak chcete povoliť alebo zakázať režim Nerušiť, vyberte položku **Nerušiť**.
  - Ak chcete povoliť alebo zakázať režim šetriča batérie, vyberte položku **Šetrič batérie** (*Prispôsobenie funkcie šetriča batérie, strana 94*).

## Prispôsobovanie klávesových skratiek

Môžete si prispôbiť funkciu podržania jednotlivých tlačidiel a kombinácií tlačidiel.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položku **Systém > Klávesové skratky**.
- 3 Zvoľte tlačidlo alebo kombináciu tlačidiel, ktoré chcete prispôbiť.
- 4 Zvoľte funkciu.

## Zmena merných jednotiek

Môžete prispôbiť jednotky merania vzdialenosti, tempa a rýchlosti, nadmorskej výšky a ďalšie.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Systém > Formát > Jednotky**.
- 3 Vyberte typ merania.
- 4 Vyberte mernú jednotku.

## Zobrazenie informácií o zariadení

Môžete zobraziť informácie o zariadení, napr. ID jednotky, verziu softvéru, informácie o predpisoch a licenčnú zmluvu.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Systém > Info**.

## Zobrazenie elektronického štítku s informáciami o predpisoch a ich dodržiavaní

Štítok pre toto zariadenie je poskytovaný elektronicky. Elektronický štítok môže poskytovať informácie o predpisoch, ako napr. identifikačné čísla poskytnuté FCC alebo regionálne označenia zhody, ako aj informácie o príslušnom produkte a licenciách.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Z ponuky systému vyberte položku **Info**.

## Informácie o zariadení

### Nabíjanie hodínok

#### ⚠ VAROVANIE

Toto zariadenie obsahuje lítium-iónovú batériu. Pozrite si príručku *Dôležité informácie o bezpečnosti a produkte* v balení s produktom, kde nájdete upozornenia spojené s produktom a iné dôležité informácie.

#### OZNÁMENIE

Korózii zabránite tak, že pred nabíjaním a pripojením k počítaču dôkladne vyčistíte a vysušíte kontakty a ich okolie. Prečítajte si pokyny na čistenie (*Starostlivosť o zariadenie, strana 100*).

- 1 Menší koniec kábla USB zapojte do nabíjacieho portu na hodinkách.



- 2 Väčší koniec kábla USB zapojte do nabíjacieho portu USB.  
Na displeji sa zobrazí aktuálna úroveň nabitia batérie.

### Solárne nabíjanie

**POZNÁMKA:** táto funkcia nie je dostupná na všetkých modeloch.

Schopnosť solárneho nabíjania hodínok vám umožňuje nabíjať hodinky počas používania.

## Tipy pre solárne nabíjanie

Aby ste maximalizovali výdrž batérie vašich hodínok, postupujte podľa týchto tipov.

- Pri nosení hodínok dbajte na to, aby ste obrazovku hodínok nezakryli rukávom.
- Pravidelné používanie vonku na slnečnom svetle môže predĺžiť výdrž batérie.

**POZNÁMKA:** hodinky sa chránia pred prehriatím a automaticky zastavia nabíjanie, ak ich vnútorná teplota prekročí hranicu prahovej teploty solárneho nabíjania (*Technické údaje, strana 99*).

**POZNÁMKA:** keď sú hodinky pripojené k externému zdroju nabíjania alebo keď je batéria plne nabitá, hodinky solárne nabíjanie nevyužívajú.

## Technické údaje

Typ batérie	Nabíjateľná zabudovaná lítium-iónová batéria
Odolnosť voči vode	10 ATM <sup>1</sup>
Rozsah prevádzkovej a skladovacej teploty	Od -20 ° do 60 °C (od -4 ° do 140 °F)
Rozsah teploty pri nabíjaní USB	Od 0 ° do 45 °C (od 32 ° do 113 °F)
Rozsah teploty pri solárnom nabíjaní	Od 0 ° do 60 °C (od 32 ° do 140 °F)
Frekvencia bezdrôtového rozhrania	2,4 GHz pri max. 4 dBm

## Informácie o výdrži batérie

Skutočná výdrž batérie závisí od povolených funkcií na vašich hodinkách, ako sú sledovanie aktivity, monitor srdcového tepu na zápästí, upozornenia z telefónu, GPS, vnútorné snímače a pripojené snímače (*Tipy na maximalizáciu výdrže batérie, strana 104*).

Režim	Instinct 2 výdrž batérie	Instinct 2 výdrž batérie	Instinct 2S výdrž batérie
Režim Smartwatch so sledovaním aktivity a 24-hodinovým monitorom srdcového tepu na zápästí	Až 40 dní/neobmedzené s funkciou solárneho nabíjania <sup>2</sup>	Až 28 dní/neobmedzené s funkciou solárneho nabíjania <sup>2</sup>	Až 21 dní/51 dní s funkciou solárneho nabíjania <sup>2</sup>
Režim GPS	Až 60 hodín/145 hodín s funkciou solárneho nabíjania <sup>3</sup>	Až 30 hodín/48 hodín s funkciou solárneho nabíjania <sup>3</sup>	Až 22 hodín/28 hodín s funkciou solárneho nabíjania <sup>3</sup>
Režim GPS s max. úsporou batérie	Až 150 hodín/neobmedzené s funkciou solárneho nabíjania <sup>3</sup>	Až 70 hodín/370 hodín s funkciou solárneho nabíjania <sup>3</sup>	Až 54 hodín/114 hodín s funkciou solárneho nabíjania <sup>3</sup>
GPS režim expedície	Až 60 dní/neobmedzené s funkciou solárneho nabíjania <sup>2</sup>	Až 32 dní/neobmedzené s funkciou solárneho nabíjania <sup>2</sup>	Až 25 dní/105 dní s funkciou solárneho nabíjania <sup>2</sup>
Režim šetrenia batérie hodínok	Až 100 dní/neobmedzené s funkciou solárneho nabíjania <sup>2</sup>	Až 65 dní/neobmedzené s funkciou solárneho nabíjania <sup>2</sup>	Až 50 dní/neobmedzené s funkciou solárneho nabíjania <sup>2</sup>

<sup>1</sup> Zariadenie odoláva tlaku ekvivalentnému hĺbke 100 m. Ak chcete získať ďalšie informácie, navštívte stránku [garmin.com/waterrating](http://garmin.com/waterrating).

<sup>2</sup> Celodenné nosenie vrátane 3 hod./deň vonku za svetelných podmienok 50 000 luxov.

<sup>3</sup> Pri použití za svetelných podmienok 50 000 luxov.

## Starostlivosť o zariadenie

### OZNÁMENIE

Na čistenie zariadenia nepoužívajte ostré predmety.

Nepoužívajte chemické čistiace prostriedky, rozpúšťadlá ani repelenty proti hmyzu, ktoré môžu poškodiť plastové súčasti a povrchovú úpravu.

Po kontakte zariadenia s chlóróm, slanou vodou, opaľovacím krémom, kozmetikou, alkoholom alebo inými agresívnymi chemikáliami zariadenie dôkladne opláchnite sladkou vodou. Pri dlhodobom vystavení zariadenia týmto látkam sa môže poškodiť kryt.

Nestláčajte tlačidlá pod vodou.

Zabráňte prudkým nárazom a so zariadením zaobchádzajte opatrne, v opačnom prípade sa môže skrátiť životnosť produktu.

Zariadenie neskladujte na miestach, kde môže dôjsť k jeho dlhšiemu vystaveniu extrémnym teplotám, pretože to môže spôsobiť trvalé poškodenie.

## Čistenie hodínok

### ⚠ UPOZORNENIE

Niektorí používatelia sa môžu stretnúť s podráždením pokožky po dlhšom používaní hodínok, hlavne vtedy, ak má používateľ citlivú pokožku alebo alergiu. Ak si všimnete akékoľvek podráždenie pokožky, odstráňte hodinky a poskytnite svojej pokožke čas na uzdravenie. Na zabránenie podráždenia pokožky zaistite, aby boli hodinky čisté a suché, a zároveň hodinky na zápästí príliš neťahajte.

### OZNÁMENIE

Aj malé množstvo potu alebo vlhkosti môže pri pripojení k nabíjačke spôsobiť koróziu elektrických kontaktov. Korózia môže brániť v nabíjaní a prenose údajov.

**TIP:** viac informácií nájdete na webovej stránke [garmin.com/fitandcare](https://garmin.com/fitandcare).

- 1 Opláchnite vodou alebo použite navlhčenú handričku, ktorá nepúšťa vlákna.
- 2 Nechajte hodinky úplne vyschnúť.

## Výmena remienka osky s pružinou

Remienky je možné vymeniť za nové remienky Instinct 2 alebo za kompatibilné remienky QuickFit® 22.

1 Pomocou kolíka stlačte osku hodinek.



2 Odpojte remienok z hodinek.

3 Vyberte jednu z možností:

- V prípade pripojenia remienkov Instinct 2 zarovnajte jednu stranu nového remienka s otvormi na hodinkách, stlačte vysunutú časť osky hodinek a remienok zatlačte na miesto.

**POZNÁMKA:** uistite sa, že je remienok pevne zapnutý. Oska hodinek by mala sadnúť do otvorov na hodinkách.

- V prípade pripojenia remienka QuickFit 22 vyberte osku hodinek z remienka Instinct 2, vráťte osku hodinek na miesto na hodinkách a nový remienok zatlačte na miesto.



**POZNÁMKA:** uistite sa, že je remienok pevne zapnutý. Spona by sa mala zatvoriť na soke hodinek.

4 Ak chcete vymeniť remienok za iný, zopakujte tieto kroky.

## Správa údajov

**POZNÁMKA:** zariadenie nie je kompatibilné so systémom Windows® 95, 98, Me, Windows NT® a Mac® OS 10.3 a skoršími.

## Vymazávanie súborov

### OZNÁMENIE

Ak nepoznáte účel súboru, neodstraňujte ho. Pamäť vášho zariadenia obsahuje dôležité systémové súbory, ktoré by sa nemali vymazávať.

- 1 Otvorte mechaniku alebo jednotku **Garmin**.
- 2 V prípade potreby otvorte priečinok alebo jednotku.
- 3 Vyberte súbor.
- 4 Na klávesnici stlačte kláves **Vymazať**.  
**POZNÁMKA:** ak používate počítač Apple®, musíte vyprázdniť priečinok Kôš, ak chcete súbory úplne odstrániť.

## Riešenie problémov

### Aktualizácie produktov

Vaše zariadenie automaticky skontroluje aktualizácie po pripojení k Bluetooth. Aktualizácie môžete skontrolovať manuálne v nastaveniach systému (*Nastavenia systému, strana 95*). Do svojho počítača si nainštalujte program Garmin Express ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)). V telefóne si nainštalujte Garmin Connect aplikáciu.

Získate tak jednoduchý prístup k týmto službám pre zariadenia Garmin:

- Aktualizácie softvéru
- Aktualizácie dráh
- Údaje sa nahrajú do aplikácie Garmin Connect
- Registrácia produktu

### Ako získať ďalšie informácie

Viac informácií o tomto výrobku nájdete na internetovej stránke Garmin.

- Ďalšie príručky, články a aktualizácie softvéru nájdete na webovej stránke [support.garmin.com](http://support.garmin.com).
- Informácie o voliteľnom príslušenstve a náhradných dieloch nájdete na webovej stránke [buy.garmin.com](http://buy.garmin.com) alebo vám ich poskytne predajca produktov značky Garmin.
- Informácie o presnosti funkcií nájdete na webovej stránke [www.garmin.com/ataccuracy](http://www.garmin.com/ataccuracy).

Toto nie je medicínske zariadenie.

### Moje zariadenie je v nesprávnom jazyku

Výber jazyka zariadenia môžete zmeniť v prípade, ak ste na zariadení neúmyselne vybrali nesprávny jazyk.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
- 2 Posuňte sa nadol na poslednú položku v zozname a stlačte tlačidlo **GPS**.
- 3 Stlačte tlačidlo **GPS**.
- 4 Vyberte jazyk.
- 5 Stlačte tlačidlo **GPS**.



### Je môj telefón kompatibilný s mojimi hodinkami?

Hodinky Instinct 2 sú kompatibilné s telefónmi pomocou technológie Bluetooth.

Na webovej stránke [garmin.com/ble](http://garmin.com/ble) nájdete informácie o kompatibilite Bluetooth.

## Môj telefón sa nepripojí k hodinkám

Ak sa váš telefón nepripojí k hodinkám, môžete vyskúšať tieto tipy.

- Vypnite telefón a hodinky a znova ich zapnite.
- V telefóne povoľte technológiu Bluetooth.
- Aktualizujte aplikáciu Garmin Connect na najnovšiu verziu.
- Na účely opätovného spárovania odstráňte vaše hodinky z aplikácie Garmin Connect, ako aj nastavenia Bluetooth na vašom telefóne.
- Ak ste si kúpili nový telefón, odstráňte hodinky z aplikácie Garmin Connect v telefóne, ktorý chcete prestať používať.
- Telefón umiestnite do vzdialenosti najviac 10 m (33 stôp) od hodínok.
- V telefóne otvorte aplikáciu Garmin Connect a vyberte položku  alebo  a vyberte **Zariadenia Garmin > Pridať zariadenie** na prechod do režim párovania.
- Na úvodnej obrazovke hodínok podržte tlačidlo **MENU** a vyberte položku **Telefón > Spárovať telefón**.

## Hodinky nezobrazujú správny čas

Hodinky po synchronizácii aktualizujú čas a dátum. Ak chcete, aby hodinky pri prechode do iného časového pásma alebo pri zmene zimného času na letný čas prijímali správny čas, mali by ste ich zosynchronizovať.

- 1 Overte, či je váš čas nastavený na automatický ([Nastavenia času, strana 96](#)).
- 2 Skontrolujte, či sa na počítači alebo telefóne zobrazuje správny miestny čas.
- 3 Vyberte jednu z možností:
  - Synchronizácia hodínok s počítačom ([Používanie funkcie Garmin Connect na vašom počítači, strana 81](#)).
  - Synchronizácia hodínok s telefónom ([Používanie aplikácie Garmin Connect, strana 81](#)).Čas a dátum sa automaticky aktualizujú.

## Môžem s hodinkami použiť snímač Bluetooth?

Hodinky sú kompatibilné s niektorými snímačmi Bluetooth. Pri prvom pripojení bezdrôtového snímača k hodinkám Garmin musíte hodinky a snímač spárovať. Po spárovaní sa hodinky automaticky pripoja k snímaču, keď spustíte aktivitu a keď je snímač aktívny a v dosahu.

- 1 Podržte **MENU**.
- 2 Vyberte položky **Snímače a doplnky > Pridať nové**.
- 3 Vyberte jednu z možností:
  - Vyberte položku **Hľadať všetko**.
  - Vyberte typ snímača.Môžete si prispôsobiť voliteľné údajové polia ([Prispôsobenie obrazoviek s údajmi, strana 25](#)).

## Reštartovanie hodínok

- 1 Podržte tlačidlo **CTRL**, kým sa hodinky nevypnú.
- 2 Podržaním tlačidla **CTRL** sa hodinky zapnú.

## Obnovenie všetkých predvolených nastavení

Pred obnovením všetkých predvolených nastavení by ste mali hodinky synchronizovať s aplikáciou Garmin Connect a nahráť údaje o svojich aktivitách.

Môžete obnoviť predvolené výrobné hodnoty všetkých nastavení hodínok.

- 1 Podržte tlačidlo **MENU**.
  - 2 Vyberte položky **Systém > Vynulovať**.
  - 3 Vyberte jednu z možností:
    - Ak chcete obnoviť predvolené výrobné hodnoty všetkých nastavení hodínok vrátane údajov profilu používateľa, avšak uložiť históriu aktivity a stiahnuté aplikácie a súbory, vyberte **Obnoviť predv. nastavenia**.
    - Ak chcete obnoviť predvolené výrobné hodnoty všetkých nastavení hodínok a odstrániť všetky používateľom zadané informácie a históriu aktivity, vyberte položku **Odstrániť údaje a obnoviť nastavenia**.
- POZNÁMKA:** ak ste si vytvorili peňaženku Garmin Pay, táto možnosť odstráni peňaženku z hodínok.

## Tipy na maximalizáciu výdrže batérie

Ak chcete predĺžiť výdrž batérie, môžete vyskúšať tieto tipy.

- Zmeňte režim napájania počas aktivity (*Zmena režimu napájania, strana 94*).
  - Zapnite funkciu úsporného režimu batérie z ponuky ovládacích prvkov (*Ovládacie prvky, strana 60*).
  - Znížte časový limit obrazovky (*Zmena nastavení obrazovky, strana 97*).
  - Znížte jas obrazovky (*Zmena nastavení obrazovky, strana 97*).
  - Používajte pre svoju aktivitu satelitný režim UltraTrac (*Nastavenia satelitu, strana 30*).
  - Keď nepoužívate funkcie vyžadujúce pripojenie, vypnite technológiu Bluetooth (*Ovládacie prvky, strana 60*).
  - Keď pozastavíte svoju aktivitu na dlhšiu dobu, použite možnosť **Obnoviť neskôr** (*Zastavenie aktivity, strana 8*).
  - Používajte vzhľad hodínok, ktorý sa neaktualizuje každú sekundu.  
Používajte napríklad vzhľad hodínok bez sekundovej ručičky (*Prispôsobenie vzhľadu hodínok, strana 46*).
  - Obmedzte upozornenia telefónu, ktoré hodinky zobrazujú (*Správa upozornení, strana 79*).
  - Zastavte prenos údajov o srdcovom tepe do spárovaných zariadení (*Prenos údajov srdcového tepu, strana 67*).
  - Vypnite monitorovanie srdcového tepu na zápästí (*Nastavenia monitora srdcového tepu na zápästí, strana 67*).
- POZNÁMKA:** monitorovanie srdcového tepu na zápästí sa používa na výpočet minút vysoko intenzívneho cvičenia a spálených kalórií.
- Zapnite manuálne odčítavanie údajov z pulzného oxymetra (*Nastavenie režimu pulzového oxymetra, strana 68*).

## Vyhľadanie satelitných signálov

Toto zariadenie môže na vyhľadanie satelitných signálov vyžadovať priamy výhľad na oblohu. Čas a dátum sa nastaví automaticky na základe polohy GPS.

**TIP:** ďalšie informácie o systéme GPS nájdete na stránke [garmin.com/aboutGPS](http://garmin.com/aboutGPS).

- 1 Vyjdite na otvorené priestranstvo.  
Predná časť zariadenia musí smerovať k oblohe.
- 2 Čakajte, kým zariadenie nájde satelity.  
Vyhľadanie satelitných signálov môže trvať 30 – 60 sekúnd.



## Zlepšenie príjmu satelitného signálu GPS

- Opakovane synchronizujte hodinky so svojim účtom Garmin:
  - Pomocou kábla USB a aplikácie Garmin Express pripojte hodinky k počítaču.
  - Synchronizujte hodinky s aplikáciou Garmin Connect pomocou telefóna so zapnutou funkciou Bluetooth. Počas pripojenia k účtu Garmin hodinky preberú satelitné údaje za niekoľko dní a umožnia rýchle vyhľadanie satelitných signálov.
- Vyjdite na otvorené priestranstvo, kde sa nenachádzajú vysoké budovy ani stromy.
- Zostaňte niekoľko minút bez pohybu.

## Hodnota teploty nie je presná

Teplota vášho tela ovplyvňuje hodnotu teploty na internom teplotnom snímači. Ak chcete získať najpresnejšiu hodnotu teploty, mali by ste snažiť hodinky zo zápästia a počkať 20 až 30 minút.

Ak chcete zobrazovať presné hodnoty okolitej teploty počas nosenia hodínok, môžete tiež použiť voliteľný externý teplotný snímač tepe.

## Sledovanie aktivity

Ďalšie informácie o presnosti sledovania aktivity nájdete na stránke [garmin.com/ataccuracy](http://garmin.com/ataccuracy).

## Počet krokov prejdenných za deň sa nezobrazuje

Počet krokov za deň prejdenných sa vždy o polnoci vynuluje.

Ak sa namiesto počtu prejdenných krokov zobrazia pomlčky, počkajte, kým zariadenie vyhľadá satelitné signály a automaticky nastaví čas.

## Môj krokomer sa javí nepresný

Ak sa vám zdá byť počet krokov nepresný, vyskúšajte tieto tipy.

- Nasadte si hodinky na ľavé zápästie.
- Pri tlačení kočíka alebo kosačky noste hodinky vo vrecku.
- Hodinky noste vo vrecku, len ak máte zamestnané ruky.

**POZNÁMKA:** hodinky môžu aj niektoré opakované pohyby interpretovať ako kroky (napr. umývanie riadu, skladanie bielizne alebo tleskanie).

## Počty krokov na hodinkách a v mojom účte Garmin Connect sa nezhodujú

Počet krokov vo vašom účte Garmin Connect sa aktualizuje po synchronizácii s hodinkami.

1 Vyberte jednu z možností:

- Zosynchronizujte počet krokov s aplikáciou Garmin Express ([Používanie funkcie Garmin Connect na vašom počítači, strana 81](#)).
- Zosynchronizujte počet krokov s aplikáciou Garmin Connect ([Používanie aplikácie Garmin Connect, strana 81](#)).

2 Počkajte, kým sa dokončí synchronizácia údajov.

Synchronizácia môže trvať niekoľko minút.

**POZNÁMKA:** obnovením aplikácie Garmin Connect alebo aplikácie Garmin Express sa údaje nezosynchronizujú, ani sa tým neaktualizuje počet krokov.

## Súčet prejdenných poschodí je podľa všetkého nepresný

Hodinky využívajú vstavaný barometer, ktorým merajú zmeny nadmorskej výšky pri zdolávaní poschodí. Jedno zdolané poschodie zodpovedá 3 m (10 ft) prevýšeniu.

- Pri vystupovaní po schodoch sa nepridržajte zábradlia a schody zdolávajte po jednom.
- Vo veterných podmienkach zakryte hodinky rukávom alebo bundou, pretože silné poryvy vetra môžu zapríčiniť chybné merania.

# Príloha

## Dátové polia

**POZNÁMKA:** nie všetky dátové polia sú k dispozícii pre všetky typy aktivít. Niektoré dátové polia vyžadujú na zobrazenie údajov zariadenie ANT+ alebo príslušenstvo Bluetooth. Niektoré dátové polia sa zobrazujú na hodinách vo viac než len jednej kategórii.

**TIP:** dátové polia môžete prispôbiť aj z nastavení hodín v aplikácii Garmin Connect.

### Polia kadencie

Názov	Opis
Priemerná kadencia	Cyklistika. Priemerná kadencia v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerná kadencia	Beh. Priemerná kadencia v rámci aktuálnej aktivity.
Kadencia	Cyklistika. Počet otáčok ramena kľuky. Ak chcete, aby sa zobrazovali tieto údaje, zariadenie musí byť pripojené k príslušenstvu kadencie.
Kadencia	Beh. Počet krokov za minútu (pravá a ľavá noha).
Kadencia okruhu	Cyklistika. Priemerná kadencia v rámci aktuálneho okruhu.
Kadencia okruhu	Beh. Priemerná kadencia v rámci aktuálneho okruhu.
Kadencia posledného kola	Cyklistika. Priemerná kadencia v rámci posledného dokončeného okruhu.
Kadencia posledného kola	Beh. Priemerná kadencia v rámci posledného dokončeného okruhu.

### Polia kompasu

Názov	Opis
Kurz kompasu	Smer vášho pohybu podľa kompasu.
Kurz GPS	Smer vášho pohybu podľa GPS.
Kurz	Smer vášho pohybu.

### Polia vzdialenosti

Názov	Opis
Vzdialenosť	Prejdená vzdialenosť v rámci aktuálnej trasy alebo aktivity.
Vzdialenosť intervalu	Prejdená vzdialenosť v rámci aktuálneho intervalu.
Vzdialenosť okruhu	Prejdená vzdialenosť v rámci aktuálneho okruhu.
Vzdial. posl. okruhu	Prejdená vzdialenosť v rámci posledného dokončeného okruhu.
Vzdialenosť pri posl. pohybe	Prejdená vzdialenosť v rámci posledného dokončeného pohybu.
Vzdial. posl. okruhu	Prejdená vzdialenosť v rámci aktuálneho pohybu.
Námorné míle	Prejdená vzdialenosť zobrazená v námorných metroch alebo námorných stopách.

## Polia vzdialenosti

Názov	Opis
Priemerné stúpanie	Priemerná vertikálna vzdialenosť prekonaná stúpaním od posledného vynulovania.
Priemerné klesanie	Priemerná vertikálna vzdialenosť prekonaná klesaním od posledného vynulovania.
Nadmorská výška	Nadmorská výška vašej aktuálnej polohy nad alebo pod morskou hladinou.
Kízavosť	Pomer prejdenej horizontálnej a vertikálnej vzdialenosti.
Nadmorská výška GPS	Nadmorská výška miesta vašej aktuálnej polohy zistená pomocou GPS.
Sklon	Výpočet stúpania (prevýšenie) v rámci behu (vzdialenosť). Ak napríklad na každé 3 m (10 stôp) prevýšenia pripadá horizontálna vzdialenosť 60 m (200 stôp), sklon je 5 %.
Stúpanie v okruhu	Vertikálna vzdialenosť prekonaná stúpaním v rámci posledného okruhu.
Klesanie v okruhu	Vertikálna vzdialenosť prekonaná klesaním v rámci posledného okruhu.
Stúpanie v posl. kole	Vertikálna vzdialenosť prekonaná stúpaním v rámci posledného dokončeného okruhu.
Klesanie v posl. kole	Vertikálna vzdialenosť prekonaná klesaním v rámci posledného dokončeného okruhu.
Stúpanie posl. pohyb	Vertikálna vzdialenosť prekonaná stúpaním v rámci posledného dokončeného pohybu.
Klesanie posl. pohyb	Vertikálna vzdialenosť prekonaná klesaním v rámci posledného dokončeného pohybu.
Max. stúpanie	Maximálna rýchlosť stúpania v stopách za minútu alebo v metroch za minútu od posledného vynulovania.
Max. klesanie	Maximálna rýchlosť klesania v stopách za minútu alebo v metroch za minútu od posledného vynulovania.
Max. nadm. výška	Najvyššia nadmorská výška dosiahnutá od posledného vynulovania.
Min. nadmorská výška	Najnižšia nadmorská výška dosiahnutá od posledného vynulovania.
Stúpanie pri pohybe	Vertikálna vzdialenosť prekonaná stúpaním v rámci posledného pohybu.
Klesanie pri pohybe	Vertikálna vzdialenosť prekonaná klesaním v rámci posledného pohybu.
Celkové stúpanie	Celkové stúpanie vo vzdialenosti nadmorskej výšky od posledného vynulovania.
Celkové klesanie	Celkové klesanie vo vzdialenosti nadmorskej výšky od posledného vynulovania.

## Polia srdcového tepu

Názov	Opis
%HRR	Percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji).
Aeróbný TE	Vplyv aktuálnej aktivity na úroveň vašej aeróbnej kondície.
Anaeróbný TE	Vplyv aktuálnej aktivity na úroveň vašej anaeróbnej kondície.
Priemerný %HRR	Priemerná percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji) v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerný srdcový tep	Priemerný srdcový tep v rámci aktuálnej aktivity.
Pr. ST %max.	Priemerná percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu v rámci aktuálnej aktivity.
Srdcový tep	Váš srdcový tep v úderoch za minútu (bpm). Vaše zariadenie musí mať monitorovanie srdcového tepu na zápästí alebo musí byť pripojené ku kompatibilnému monitoru srdcového tepu.
%Max. ST	Percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu.
Zóna srdcového tepu	Aktuálny rozsah vášho srdcového tepu (1 až 5). Predvolené zóny sú nastavené podľa vášho používateľského profilu a maximálneho srdcového tepu (220 mínus váš vek).
Priemerný %HRR intervalu	Priemerná percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji) v rámci aktuálneho intervalu plávania.
Priemerný % max. intervalu	Priemerná percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu v rámci aktuálneho intervalu plávania.
Priem. srdc. tep intervalu	Priemerný srdcový tep v rámci aktuálneho intervalu plávania.
Maximálny %HRR intervalu	Maximálna percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji) v rámci aktuálneho intervalu plávania.
Priemerný % max. intervalu	Maximálna percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu v rámci aktuálneho intervalu plávania.
Max. srdc. tep interv.	Maximálny srdcový tep v rámci aktuálneho intervalu plávania.
%HRR okruhu	Priemerná percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji) v rámci aktuálneho okruhu.
Srdcový tep okruhu	Priemerný srdcový tep v rámci aktuálneho okruhu.
ST% max. okruhu	Priemerná percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu v rámci aktuálneho okruhu.
%HRR posledného kola	Priemerná percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji) v rámci posledného dokončeného okruhu.
Srdc. tep posl. okruhu	Priemerný srdcový tep v rámci posledného dokončeného okruhu.
ST % Max posledného kola	Priemerná percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu v rámci posledného dokončeného okruhu.
% TEP REZ pri posl pohybe	Priemerná percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji) v rámci posledného pohybu.

Názov	Opis
Srdc. tep pri posl. pohybe	Priemerný srdcový tep v rámci posledného dokončeného pohybu.
% max. ST pri posl. pohybe	Priemerná percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu v rámci posledného pohybu.
Maximálny srdcový tep	Maximálny srdcový tep v rámci aktuálnej aktivity.
% tep. rezervy pri pohybe	Priemerná percentuálna hodnota rezervy srdcového tepu (maximálny srdcový tep mínus srdcový tep v pokoji) v rámci aktuálneho pohybu.
Maximálny srdcový tep	Priemerný srdcový tep v rámci aktuálneho pohybu.
% max. srdc. tepu pri pohybe	Priemerná percentuálna hodnota maximálneho srdcového tepu v rámci aktuálneho pohybu.
Časová zóna	Čas uplynutý v každej zóne srdcového tepu.

### Polia dĺžok

Názov	Opis
Dĺžky intervalu	Počet dĺžok bazéna dokončených počas aktuálneho intervalu.
Dĺžky	Počet dĺžok bazéna dokončených počas aktuálnej aktivity.

### Polia navigácie

Názov	Opis
Smer k cieľu	Smer z aktuálnej polohy do cieľového miesta. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Dráha	Smer z východiskového bodu do cieľového miesta. Dráhu možno zobraziť ako plánovanú alebo nastavenú trasu. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Cieľový zemepisný bod	Posledný bod na trase do cieľa. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Zostávajúca vzdialenosť	Zostávajúca vzdialenosť do konečného cieľa. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Vzd. k nasl. bodu	Zostávajúca vzdialenosť k nasledujúcemu zemepisnému bodu na trase. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Odhad. celk. vzdialenosť	Odhadovaná vzdialenosť z východiskového bodu do konečného cieľa. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
ETA	Odhadovaný čas príchodu do konečného cieľa (vyjadrený v miestnom čase cieľa). Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Čas - nasl. bod	Odhadovaný čas príchodu do nasledujúceho zemepisného bodu na trase (vyjadrený v miestnom čase zemepisného bodu). Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
ETE	Odhadovaný čas zostávajúci do príchodu do konečného cieľa. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Kízavosť do cieľa	Kízavosť potrebná na zostup z aktuálneho miesta do nadmorskej výšky cieľa. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.

Názov	Opis
Nasledujúci zemepisný bod	Nasledujúci bod na trase. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Odchýlka od kurzu	Vzdialenosť smerom doľava alebo doprava, o ktorú ste sa odchýlili od pôvodnej trasy cesty. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Čas k nasledujúcemu	Odhadovaný čas zostávajúci do príchodu do nasledujúceho zemepisného bodu na trase. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
RÝCHLOSŤ CIEĽ	Rýchlosť, akou sa približujete k cieľu na trase. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Vert.vzd. do cieľa	Vertikálna vzdialenosť medzi vašou aktuálnou polohou a konečným cieľom. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.
Ver.rýchl. do cieľa	Rýchlosť stúpania alebo klesania k vopred určenej nadmorskej výške. Tieto údaje sa zobrazujú, len keď používate navigáciu.

### Iné polia

Názov	Opis
Aktívne kalórie	Kalórie spálené počas aktivity.
Okolitý tlak	Nekalibrovaný tlak okolitého prostredia.
Barometrický tlak	Aktuálny kalibrovaný tlak okolitého prostredia.
Úroveň batérie	Úroveň batérie hodínok.
Aktívne kalórie	Kalórie spálené počas dňa.
Prejdené poschodia nahor	Celkový počet vyjdených poschodí za daný deň.
Prejd. posch. nadol	Celkový počet zídených poschodí za daný deň.
Schody za minútu	Počet poschodí vyjdených za minútu.
Vytrvalosť	Miera náročnosti aktuálnej aktivity vypočítaná na základe nadmorskej výšky, stúpania a náhlych zmien v smere pohybu.
Plynulosť okruhu	Celkové skóre plynulosti v rámci aktuálneho okruhu.
Vytrvalosť okruhu	Celkové skóre vytrvalosti v rámci aktuálneho okruhu.
Okruhy	Počet okruhových dokončených v rámci aktuálnej aktivity.
záťaž.	Tréningová záťaž v rámci aktuálnej aktivity. Tréningová záťaž je miera nadmernej spotreby kyslíka po cvičení (EPOC), ktorá je ukazovateľom náročnosti vášho cvičenia.
Max. stres	Maximálna úroveň vašej námahy pre aktuálnu aktivitu.
Pohyby	Počet pohybov dokončených v rámci aktuálnej aktivity.
Podmienky výkonu	Skóre podmienky výkonu predstavuje aktuálny odhad vašej spôsobilosti podať výkon.
Opakov.	Počet opakovaní v sérii cvičení počas silového tréningu.
Respiračná frekvencia	Vaša rýchlosť dýchania v nádychoch za minútu (brpm).

Názov	Opis
Behy	Počet zjazdov v rámci aktivity.
Nastaviť časovač	Čas strávený na aktuálnej sérií cvičení počas silového tréningu.
Stres	Aktuálna úroveň námahy.
Východ slnka	Čas východu slnka na základe vašej GPS polohy.
Západ slnka	Čas západu slnka na základe vašej GPS polohy.
Hodiny	Denný čas na základe aktuálnej polohy a nastavení času (formát, časové pásmo, letný čas).

#### Polia tempa

Názov	Opis
Tempo na 500 m	Aktuálne tempo veslovania na 500 metrov.
Priemerné tempo na 500 m	Priemerné tempo veslovania na 500 metrov v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerné tempo	Priemerné tempo v rámci aktuálnej aktivity.
Tempo uprav. p. sklonu	Priemerné tempo upravené podľa strmosti terénu.
Tempo intervalu	Priemerné tempo v rámci aktuálneho intervalu.
Tempo na 500 m okruhu	Priemerné tempo veslovania na 500 metrov v rámci aktuálneho okruhu.
Tempo okruhu	Priemerné tempo v rámci aktuálneho okruhu.
Tem. 500m/po	Priemerné tempo veslovania na 500 metrov v rámci posledného okruhu.
Tempo posl. okruhu	Priemerné tempo v rámci posledného dokončeného okruhu.
Tempo poslednej dĺžky	Priemerné tempo v rámci poslednej dokončenej dĺžky bazéna.
Tempo posl. pohybu	Priemerné tempo v rámci posledného dokončeného pohybu.
Tempo pohybu	Priemerné tempo v rámci aktuálneho pohybu.
Tempo	Aktuálne tempo.

#### Polia funkcie PacePro

Názov	Opis
Vzdialenosť nasl. úseku	Beh. Celková vzdialenosť nasledujúceho úseku.
Cieľové tempo nasl. úseku	Beh. Cieľové tempo nasledujúceho úseku.
Celkovo popredu/pozadu	Beh. Celkový čas popredu/pozadu voči cieľovému tempu.
Vzdialenosť úseku	Beh. Celková vzdialenosť aktuálneho úseku.
Zostávajúca vzdial. úseku	Beh. Zostávajúca vzdialenosť aktuálneho úseku.
Tempo úseku	Beh. Tempo aktuálneho úseku.
Cieľové tempo úseku	Beh. Cieľové tempo aktuálneho úseku.

**Polia výkonu**

Názov	Opis
% FTP	Aktuálny výkon ako percento funkčného prahu výkonu.
Pr.rovnov. za 3 s	Priemerná rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy pri 3-sekundovom pohybe.
Priemerný výkon za 3 s	Priemerný výkon pri 3-sekundovom pohybe.
Pr. rovn. za 10 s	Priemerná rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy pri 10-sekundovom pohybe.
Priemerný výkon za 10 s	Priemerný výkon pri 10-sekundovom pohybe.
Pr. rovn. za 30 s	Priemerná rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy pri 30-sekundovom pohybe.
Priemerný výkon za 30 s	Priemerný výkon pri 30-sekundovom pohybe.
Priemerná rovnováha	Priemerná rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerné PP ľavej nohy	Priemerný uhol fázy výkonu ľavej nohy v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerný výkon	Priemerný výkon v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerné PP pravej nohy	Priemerný uhol fázy výkonu pravej nohy v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerné vľavo PPP	Priemerný uhol vrcholu fázy výkonu ľavej nohy v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerné PCO	Priemerné stredové vyváženie plochy v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerné vpravo PPP	Priemerný uhol vrcholu fázy výkonu pravej nohy v rámci aktuálnej aktivity.
Rovnováha	Aktuálna rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy.
Intensity Factor	Intensity Factor™ v rámci aktuálnej aktivity.
Rovnováha kola	Priemerná rovnováha výkonu ľavej a pravej nohy v rámci aktuálneho okruhu.
Okruh vľavo PPP	Priemerný uhol vrcholu fázy výkonu ľavej nohy v rámci aktuálneho okruhu.
PP okruhu ľavej nohy	Priemerný uhol fázy výkonu ľavej nohy v rámci aktuálneho okruhu.
NP kola	Priemerná Normalized Power™ v rámci aktuálneho okruhu.
Okruh PCO	Priemerné stredové vyváženie plochy v rámci aktuálneho okruhu.
Výkon okruhu	Priemerný výkon v rámci aktuálneho okruhu.
Okruh vpravo PPP	Priemerný uhol vrcholu fázy výkonu pravej nohy v rámci aktuálneho okruhu.
PP okruhu pravej nohy	Priemerný uhol fázy výkonu pravej nohy v rámci aktuálneho okruhu.
NP posledného kola	Priemerná Normalized Power v rámci posledného dokončeného okruhu.
Výkon posled. okruhu	Priemerný výkon v rámci posledného dokončeného okruhu.
PPP ľavej nohy	Aktuálny uhol vrcholu fázy výkonu ľavej nohy. Vrchol fázy výkonu je rozpätie uhla, počas ktorého jazdec podáva vrcholovú časť jazdného výkonu.
Vľavo PP	Aktuálny uhol fázy výkonu ľavej nohy. Fáza výkonu je oblasť zdvihu pedálu, kde sa vytvára pozitívny výkon.
Max výkon posledného kola	Maximálny výkon v rámci posledného dokončeného okruhu.
Maximálny výkon okruhu	Maximálny výkon v rámci aktuálneho okruhu.



Názov	Opis
Maximálny výkon	Maximálny výkon v rámci aktuálnej aktivity.
NP	Normalized Power v rámci aktuálnej aktivity.
Plynulosť pedálovania	Meranie rovnomernosti sily, ktorou jazdec pôsobí na pedále počas každého stúpnutia na pedál.
PCO	Stredové vyváženie plochy. Stredové vyváženie plochy je poloha on ploche pedálu, kde pôsobí sila.
Výkon	Aktuálny výkon vo wattoch.
Pomer výkonu k hmotnosti	Aktuálny výkon meraný vo wattoch na kilogram.
Zóna výkonu	Aktuálny rozsah výkonu vychádzajúci z hodnoty FTP alebo vlastných nastavení.
PPP pravej nohy	Aktuálny uhol vrcholu fázy výkonu pravej nohy. Vrchol fázy výkonu je rozpätie uhla, počas ktorého jazdec podáva vrcholovú časť jazdného výkonu.
PP pravej nohy	Aktuálny uhol fázy výkonu pravej nohy. Fáza výkonu je oblasť zdvihu pedálu, kde sa vytvára pozitívny výkon.
Časová zóna	Čas uplynutý v každej zóne výkonu.
Čas v sede	Čas posediačky počas pedálovania v rámci aktuálnej aktivity.
Čas okruhu v sede	Čas posediačky počas pedálovania v rámci aktuálneho okruhu.
Čas postojačky	Čas postojačky počas pedálovania v rámci aktuálnej aktivity.
Čas okruhu postojačky	Čas postojačky počas pedálovania v rámci aktuálneho okruhu.
TSS	Training Stress Score™ v rámci aktuálnej aktivity.
Efektívnosť šliapania	Meranie účinnosti pedálovania jazdca.
Kilojoules	Nahromadená vykonaná práca (výkon) v kilojouloch.

#### Polia oddychu

Názov	Opis
Zopakovať o	Časovač, ktorým sa stopuje posledný interval plus aktuálny oddych (pri plávaní v bazéne).
Čas oddychu	Časovač, ktorým sa stopuje aktuálny oddych (pri plávaní v bazéne).

## Dynamika behu

Názov	Opis
Priem. pomer DKZ	Priemerný pomer doby kontaktu so zemou v rámci aktuálneho tréningu.
Priemerná DKZ	Priemerná doba kontaktu so zemou v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerná dĺžka kroku	Priemerná dĺžka kroku v rámci aktuálneho tréningu.
Priem. vert. osc.	Priemerná miera vertikálnej oscilácie v rámci aktuálnej aktivity.
Priem.vert.pomer	Priemerný pomer vertikálnej oscilácie a dĺžky kroku v rámci aktuálneho tréningu.
Pomer DKZ	Pomer doby kontaktu pravej a ľavej nohy so zemou počas behu.
Doba kontaktu so zemou	Časový úsek pri každom kroku, počas ktorého dochádza počas behu ku kontaktu so zemou. Meria sa v milisekundách. Čas kontaktu so zemou sa nepočíta počas chôdze.
Pom.knt.zem.ok.	Priemerný pomer doby kontaktu so zemou v rámci aktuálneho okruhu.
DKZ v okruhu	Priemerná doba kontaktu so zemou v rámci aktuálneho okruhu.
Dĺžka kroku počas okruhu	Priemerná dĺžka kroku v rámci aktuálneho okruhu.
Vertikálna oscilácia kola	Priemerná miera vertikálnej oscilácie v rámci aktuálneho okruhu.
Vertikálny pomer okruhu	Priemerný pomer vertikálnej oscilácie a dĺžky kroku v rámci aktuálneho okruhu.
Dĺžka kroku	Dĺžka kroku od jedného došľapu po ďalší, meraná v metroch.
Vertikálna oscilácia	Miera nadskakovania pri behu. Zvislý pohyb trupu meraný v centimetroch pri každom kroku.
Vertikálny pomer	Pomer vertikálnej oscilácie a dĺžky kroku.

## Polia rýchlosti

Názov	Opis
Priemerná rýchlosť pohybu	Priemerná rýchlosť pri pohybe v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerná celková rýchlosť	Priemerná rýchlosť v rámci aktuálnej aktivity, vrátane rýchlostí počas pohybu aj počas státia.
Priemerná rýchlosť	Priemerná rýchlosť v rámci aktuálnej aktivity.
Priemerná námorná rýchlosť nad dnom	Priemerná rýchlosť jazdy v uzloch v rámci aktuálnej aktivity bez ohľadu na trasu, ktorú ste nabrali, a dočasné zmeny kurzu.
Priemerná nám. rýchlosť	Priemerná rýchlosť v uzloch v rámci aktuálnej aktivity.
SOG okruhu	Priemerná rýchlosť jazdy v rámci aktuálneho okruhu bez ohľadu na trasu, ktorú ste nabrali, a dočasné zmeny kurzu.
Rýchlosť okruhu	Priemerná rýchlosť v rámci aktuálneho okruhu.
SOG - posledný okruh	Priemerná rýchlosť jazdy v rámci posledného dokončeného okruhu bez ohľadu na trasu, ktorú ste nabrali, a dočasné zmeny kurzu.
Rých.pos.okruhu	Priemerná rýchlosť v rámci posledného dokončeného okruhu.
Rýchlosť posl. pohybu	Priemerná rýchlosť v rámci posledného dokončeného pohybu.
Maximálna SOG	Maximálna rýchlosť jazdy v rámci aktuálnej aktivity bez ohľadu na trasu, ktorú ste nabrali, a dočasné zmeny kurzu.
Maximálna rýchlosť	Maximálna rýchlosť v rámci aktuálnej aktivity.
Max. námorná rýchlosť nad dnom	Maximálna rýchlosť jazdy v uzloch v rámci aktuálnej aktivity bez ohľadu na trasu, ktorú ste nabrali, a dočasné zmeny kurzu.
Max. nám. rýchlosť	Maximálna rýchlosť v uzloch v rámci aktuálnej aktivity.
Rýchlosť pohybu	Priemerná rýchlosť v rámci aktuálneho pohybu.
Námorná SOG	Skutočná rýchlosť jazdy v uzloch bez ohľadu na trasu, ktorú ste nabrali, a dočasné zmeny kurzu.
Námorná rýchlosť	Aktuálna rýchlosť v uzloch.
SOG počas jazdy	Rýchlosť jazdy v rámci aktuálnej jazdy bez ohľadu na trasu, ktorú ste nabrali, a dočasné zmeny kurzu.
Rýchlosť	Aktuálna rýchlosť jazdy.
SOG	Skutočná rýchlosť jazdy bez ohľadu na trasu, ktorú ste nabrali, a dočasné zmeny kurzu.
Vertikálna rýchlosť	Rýchlosť stúpania alebo klesania v priebehu času.

**Polia záberu**

Názov	Opis
Priem. vzd. na záb.	Plávanie. Priemerná prejdená vzdialenosť na záber počas aktuálnej aktivity.
Priem. vzdial. na záber	Pádlové športy. Priemerná prejdená vzdialenosť na záber počas aktuálnej aktivity.
Priem. frekv. záberov	Pádlové športy. Priemerný počet záberov za minútu (záb./min.) počas aktuálnej aktivity.
Priemerná sila záberu	Plávanie. Priemerný počet záberov za minútu (záb./min.) počas aktuálnej aktivity.
Pr. počet záb./dĺ.	Priemerný počet záberov na dĺžku bazéna počas aktuálnej aktivity.
Vzdialenosť na záber	Pádlové športy. Prejdená vzdialenosť na záber.
Sila záberu v intervale	Priemerný počet záberov za minútu (záb./min.) počas aktuálneho intervalu.
Dĺ./počet záb. int.	Priemerný počet záberov na dĺžku bazéna počas aktuálneho intervalu.
Typ záberu v intervale	Aktuálny typ záberov v intervale.
Vzdialenosť na záber okruhu	Plávanie. Priemerná prejdená vzdialenosť na záber počas aktuálneho okruhu.
Vzdialenosť na záber okruhu	Pádlové športy. Priemerná prejdená vzdialenosť na záber počas aktuálneho okruhu.
Frekvencia záberov okruhu	Plávanie. Priemerný počet záberov za minútu (záb./min.) počas aktuálneho okruhu.
Frekvencia záberov okruhu	Pádlové športy. Priemerný počet záberov za minútu (záb./min.) počas aktuálneho okruhu.
Zábery za okruh	Plávanie. Celkový počet záberov v rámci aktuálneho okruhu.
Zábery za okruh	Pádlové športy. Celkový počet záberov v rámci aktuálneho okruhu.
Vzdial. na záber posled. okruhu	Plávanie. Priemerná prejdená vzdialenosť na záber počas posledného dokončeného okruhu.
Vzdial. na záber posled. okruhu	Pádlové športy. Priemerná prejdená vzdialenosť na záber počas posledného dokončeného okruhu.
Frekv. záberov posl. okruhu	Plávanie. Priemerný počet záberov za minútu (záb./min.) počas posledného dokončeného okruhu.
Frekv. záb. p. okr.	Pádlové športy. Priemerný počet záberov za minútu (záb./min.) počas posledného dokončeného okruhu.
Poč. záb. p. okr.	Plávanie. Celkový počet záberov v rámci posledného dokončeného okruhu.
Počet záberov posl. okruhu	Pádlové športy. Celkový počet záberov v rámci posledného dokončeného okruhu.
Počet záberov poslednej dĺžky	Priemerný počet záberov za minútu (záb./min.) počas poslednej dokončenej dĺžky bazéna.
Frekvencia poslednej dĺžky	Celkový počet záberov v rámci poslednej dokončenej dĺžky bazéna.
Typ záberov poslednej dĺžky	Typ záberov použitých počas poslednej dokončenej dĺžky bazéna.
Počet záberov	Plávanie. Počet záberov za minútu (záb./min.).

Názov	Opis
Intenzita záberu	Pádlové športy. Počet záberov za minútu (záb./min.).
Zábery	Plávanie. Celkový počet záberov v rámci aktuálnej aktivity.
Zábery	Pádlové športy. Celkový počet záberov v rámci aktuálnej aktivity.

#### Polia SWOLF

Názov	Opis
Priemerné skóre Swolf	Priemerné Swolf skóre v rámci aktuálnej aktivity. Swolf skóre je súčet času, za ktorý ste odplávali jednu dĺžku, plus počet záberov na danú dĺžku ( <i>Terminológia plávania, strana 10</i> ). Pri plávaní na otvorenej vodnej ploche sa na výpočet Swolf skóre používa vzdialenosť 25 metrov.
Swolf intervalu	Priemerné Swolf skóre v rámci aktuálneho intervalu.
Swolf okruhu	Priemerné Swolf skóre v rámci aktuálneho okruhu.
Swolf posled. okruhu	Priemerné Swolf skóre v rámci posledného dokončeného okruhu.
Swolf poslednej dĺžky	Priemerné Swolf skóre v rámci poslednej dokončenej dĺžky bazéna.

#### Polia teploty

Názov	Opis
Max. teplota za 24 hodín	Najvyššia teplota zaznamenaná kompatibilným snímačom teploty za posledných 24 hodín.
Min. teplota za 24 hodín	Najnižšia teplota zaznamenaná kompatibilným snímačom teploty za posledných 24 hodín.
Teplota	Teplota prostredia počas aktivity. Teplota vášho tela ovplyvňuje teplotný snímač. Na získanie konzistentného zdroja presných údajov o teplote môžete so svojim zariadením spárovať snímač tepe.

**Polia časovača**






Názov	Opis
Priemerný čas kola	Priemerný čas okruhu pre aktuálnu aktivitu.
Čas priem. pohybu	Priemerný čas pohybu pre aktuálnu aktivitu.
Uplynutý čas	Celkový zaznamenaný čas. Napríklad: Ak spustíte časovač aktivity a bežíte 10 minút, potom časovač na 5 minút zastavíte a následne ho spustíte a bežíte 20 minút, váš uplynutý čas je 35 minút.
Čas intervalu	Čas odmeraný stopkami v rámci aktuálneho intervalu.
Čas okruhu	Čas odmeraný stopkami pre aktuálny okruh.
Čas posledného okruhu	Čas odmeraný stopkami pre posledný dokončený okruh.
Čas posledného pohybu	Čas odmeraný stopkami pre posledný dokončený pohyb.
Čas pohybu	Čas odmeraný stopkami v rámci aktuálneho pohybu.
Čas v pohybe	Celkový čas pohybu v rámci aktuálnej aktivity.
Multišportový čas	Celkový čas za všetky športy pri multišportovej aktivite vrátane prechodov.
Celkovo popredu/pozadu	Beh. Celkový predstih alebo omeškanie voči cieľovému tempu.
Čas státia	Celkový čas státia v rámci aktuálnej aktivity.
Čas plávania	Čas plávania pre aktuálnu aktivitu, ktorý nezahŕňa čas odpočinku.
Časovač	Aktuálny čas na časovači s odpočítavaním.

## Farebné zóny a hodnoty dynamiky behu

V aktivite Garmin Connect sa údaje o dynamike behu zobrazujú ako farebné grafy. Farebné zóny sú založené na percentile a zobrazujú výsledok porovnania vašich údajov dynamiky behu s údajmi iných bežcov.

Spoločnosť Garmin zapojila do svojich výskumov rôznych bežcov s rôznymi úrovňami fyzickej kondície. Hodnoty v červených alebo oranžových zónach sú typické pre neskúsených a pomalších bežcov. Hodnoty v zelených, modrých alebo fialových zónach sú typické pre skúsenejších a rýchlejších bežcov. U skúsenejších bežcov spravidla pozorujeme kratšiu dobu kontaktu so zemou, nižšiu vertikálnu osciláciu, nižší vertikálny pomer a vyššiu kadenciu než u menej skúsených bežcov. Vyšší bežci majú však zvyčajne o trochu pomalšiu kadenciu, dlhšie kroky a o trochu vyššiu vertikálnu osciláciu. Vertikálny pomer predstavuje podiel vertikálnej oscilácie a dĺžky kroku. Nemá súvis s výškou postavy.






Ďalšie informácie o dynamike behu nájdete na stránke [garmin.com/runningdynamics](https://garmin.com/runningdynamics). Ďalšie teórie a spracovania údajov týkajúce sa dynamiky behu si môžete vyhľadať na podobných webových stránkach a publikáciách.

Farba zóny	Zóna percentuálne	Rozsah kadencie	Rozsah doby kontaktu so zemou
 Fialová	>95	>183 spm	<218 ms
 Modrá	70 – 95	174 – 183 spm	218 – 248 ms
 Zelená	30 – 69	164 – 173 spm	249 – 277 ms
 Oranžová	5 – 29	153 – 163 spm	278 – 308 ms
 Červená	<5	<153 spm	>308 ms

## Údaje o pomere doby kontaktu so zemou

**POZNÁMKA:** v aktivite Garmin Connect sa údaje o dynamike behu zobrazujú ako farebné grafy.

Pomer doby kontaktu so zemou slúži na meranie symetrie vášho behu a vyjadruje sa ako percento celkovej doby kontaktu so zemou. Napríklad údaj 51,3 % so šípkou smerujúcou doľava znamená, že bežec strávi pri kontakte so zemou viac času na ľavej nohe. Ak sa vám na obrazovke s údajmi zobrazujú obidve čísla, napr. 48 – 52, 48 % prislúcha ľavej a 52 % pravej nohe.

Farba zóny	 Červená	 Oranžová	 Zelená	 Oranžová	 Červená
Symetria	Slabé	Priemerné	Dobré	Priemerné	Slabé
Percento ostatných bežcov	5 %	25 %	40 %	25 %	5 %
Pomer doby kontaktu so zemou	>52,2% L	50,8 – 52,2 % L	50,7 % L – 50,7 % P	50,8 – 52,2 % P	>52,2% P






Pri vývoji a testovaní dynamiky behu tím Garmin u niektorých bežcov zistil súvislosť medzi zraneniami a väčšou nerovnováhou. U mnohých bežcov sa pomer doby kontaktu so zemou pri behu hore alebo dole kopcom zvykne výraznejšie vzdalovať od čísel 50 – 50. Väčšina bežeckých trénerov sa zhoduje v tom, že symetrický beh je správny. Špičkoví bežci mávajú spravidla rýchle a vyvážené kroky.

Počas behu môžete sledovať ukazovateľ alebo pole s údajmi, prípadne si môžete po behu pozrieť súhrn vo svojom účte Garmin Connect. Podobne ako iné údaje týkajúce sa dynamiky behu aj pomer doby kontaktu so zemou je kvantitatívna veličina, ktorá vám má pomôcť zistiť, v akej ste bežeckej forme.

## Údaje o vertikálnej oscilácii a vertikálnom pomere

**POZNÁMKA:** v aktivite Garmin Connect sa údaje o dynamike behu zobrazujú ako farebné grafy.

Rozpätia údajov o vertikálnej oscilácii a vertikálnom pomere sa mierne líšia v závislosti od snímača a od toho, či je umiestnený na hrudi (séria HRM-Pro, HRM-Run™, alebo príslušenstvo HRM-Tri™) alebo na páse (príslušenstvo Running Dynamics Pod).

Farba zóny	Zóna percentuálne	Rozpätie vertikálnej oscilácie na hrudi	Rozpätie vertikálnej oscilácie na zápästí	Vertikálny pomer na hrudi	Vertikálny pomer na zápästí
 Purpurová	>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 %

## Štandardná klasifikácia na základe hodnoty VO2 Max.

V týchto tabuľkách je uvedená štandardizovaná klasifikácia VO2 Max podľa veku a pohlavia.

Muži	Percentil	20 – 29	30 – 39	40 – 49	50 – 59	60 – 69	70 – 79
Nadpriemerné	95	55,4	54	52,5	48,9	45,7	42,1
Vynikajúce	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
Priemerné	40	41,7	40,5	38,5	35,6	32,3	29,4
Slabé	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
Nadpriemerné	95	49,6	47,4	45,3	41,1	37,8	36,7
Vynikajúce	80	43,9	42,4	39,7	36,7	33	30,9
Dobré	60	39,5	37,8	36,3	33	30	28,1
Priemerné	40	36,1	34,4	33	30,1	27,5	25,9
Slabé	0 – 40	<36,1	<34,4	<33	<30,1	<27,5	<25,9

Údaje použité so súhlasom organizácie The Cooper Institute. Ďalšie informácie nájdete na webovej lokalite [www.CooperInstitute.org](http://www.CooperInstitute.org).



## Hodnoty FTP

Tieto tabuľky obsahujú klasifikácie funkčného prahového výkonu (FTP) podľa pohlavia.

Muži	Watty na kilogram (W/kg)
Nadpriemerné	5,05 a viac
Vynikajúce	Od 3,93 do 5,04
Dobré	Od 2,79 do 3,92
Priemerné	Od 2,23 do 2,78
Bez tréningu	Menej ako 2,23

Ženy	Watty na kilogram (W/kg)
Nadpriemerné	4,3 a viac
Vynikajúce	Od 3,33 do 4,29
Dobré	Od 2,36 do 3,32
Priemerné	Od 1,90 do 2,35
Bez tréningu	Menej ako 1,9

Hodnoty FTP sú založené na výskume *Training and Racing with a Power Meter (Tréning a závodenie s meraním výkonu)* (Boulder, CO: VeloPress, 2010), ktorý vykonali Hunter Allen a Andrew Coggan, PhD.

## Veľkosť a obvod kolesa

Váš snímač rýchlosti automaticky zistí vašu veľkosť kolesa. Ak je to potrebné, môžete manuálne zadať obvod vášho kolesa do nastavení snímača rýchlosti.

Veľkosť pneumatiky je označená na oboch stranách pneumatiky. Môžete odmerať obvod vášho kolesa alebo použiť jednu z kalkulačiek dostupných na internete.

## Definície symbolov

Tieto symboly sa môžu nachádzať na štítkoch na zariadení alebo na príslušenstve.



Symbol likvidácie a recyklácie odpadu OEEZ. Symbol OEEZ sa nachádza na produkte v súlade so smernicou EÚ 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ). Jeho účelom je zabrániť nesprávnej likvidácii tohto produktu a podporovať opätovné využívanie zdrojov a recykláciu.

