

GARMIN®



VÍVOMOVE™ HR

Návod k obsluze

© 2017 Garmin Ltd. nebo její dceřiné společnosti

Všechna práva vyhrazena. Na základě autorských zákonů není povoleno tento návod kopírovat (jako celek ani žádnou jeho část) bez písemného souhlasu společnosti Garmin. Společnost Garmin si vyhrazuje právo změnit nebo vylepšit svoje produkty a provést změny v obsahu tohoto návodu bez závazku vyrozumět o takových změnách nebo vylepšeních jakoukoliv osobu nebo organizaci. Aktuální aktualizace a doplňkové informace o použití tohoto produktu najdete na webu na adrese www.garmin.com.

Garmin®, logo společnosti Garmin, ANT+, Auto Lap®, Edge® a VIRB® jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností registrované v USA a dalších zemích. Garmin Connect™, Garmin Express™, Garmin Move IQ™ a vívomove™ jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností. Tyto ochranné známky nelze používat bez výslovného souhlasu společnosti Garmin.

American Heart Association® je registrovaná ochranná známka společnosti American Heart Association, Inc. Android™ je ochranná známka společnosti Google Inc. Apple® je ochranná známka společnosti Apple Inc. registrované ve Spojených státech a dalších zemích. Značka slova Bluetooth® a loga jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití tohoto názvu společnosti Garmin podléhá licenci. The Cooper Institute® a také veškeré související ochranné známky jsou majetkem institutu The Cooper Institute. Pokročilá analýza srdečního tepu od společnosti Firstbeat. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy nalezníte v příslušném vlastníkům.

Tento produkt může obsahovat knihovnu (Kiss FFT) podléhající licenci 3-Clause BSD License Marka Borgerdinga <http://opensource.org/licenses/BSD-3-Clause>.

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

M/N: A03256, AA3256

Obsah

Úvod	1	Cíle aktivit typu fitness	10
Zapnutí a nastavení zařízení	1	Rozsahy srdečního tepu	10
Režimy zařízení	1	Výpočty rozsahů srdečního tepu	10
Používání zařízení	1	Standardní poměry hodnoty VO2 maximální	10
Pozice zařízení při měření tepové frekvence	1	Licence BSD 3-Clause	11
Doplňky	2	Rejstřík	12
Automatický cíl	2		
Výzva k pohybu	2		
Graf srdečního tepu	2		
Minuty intenzivní aktivity	2		
Zvyšení přesnosti měření kalorií	2		
Variabilita srdečního tepu a úroveň stresu	2		
Sledování spánku	3		
Dálkové ovládání VIRB	3		
Trénink	3		
Záznam měřené aktivity	3		
Záznam aktivity silového tréninku	3		
Upozornění	3		
Označování okruhů	4		
Přenos dat srdečního tepu do zařízení Garmin®	4		
Informace o odhadech hodnoty VO2 Max.	4		
Hodiny	4		
Použití stopek	4		
Spuštění odpočítávače času	4		
Používání budíku	4		
Připojené funkce Bluetooth	5		
Zobrazení oznámení	5		
Správa oznámení	5		
Vyhledání ztraceného telefonu	5		
Použití režimu Nerušit	5		
Historie	5		
Zobrazení historie	5		
Garmin Connect	5		
Synchronizace dat pomocí aplikace Garmin Connect Mobile	6		
Synchronizace dat s počítačem	6		
Přizpůsobení zařízení	6		
Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí	6		
Nastavení zařízení	6		
Nastavení Garmin Connect	7		
Informace o zařízení	7		
Technické údaje	7		
Nabíjení zařízení	7		
Péče o zařízení	8		
Výměna pásku	8		
Odstranění problémů	8		
Je můj telefon se zařízením kompatibilní?	8		
Telefon se nepřipojuje k zařízení	8		
Sledování aktivity	8		
Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu	9		
Zařízení nezobrazuje správný čas	9		
Maximalizace výdrže baterie	9		
Displej zařízení je venku špatně vidět	9		
Obnovení výchozích hodnot všech nastavení	9		
Aktualizace produktů	10		
Aktualizace softwaru pomocí služby Garmin Express	10		
Aktualizace softwaru pomocí aplikace Garmin Connect Mobile	10		
Další informace	10		
Oprava zařízení	10		
Dodatek	10		

Úvod

⚠ VAROVÁNÍ

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

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

Zapnutí a nastavení zařízení

Před použitím je nutné zařízení zapnout připojením k napájecímu zdroji.

Abyste mohli používat připojené funkce zařízení vívomove HR, musí být spárováno přímo v aplikaci Garmin Connect™ Mobile, nikoli v nastavení připojení Bluetooth® ve smartphonu.

- 1 Z obchodu s aplikacemi si do svého telefonu stáhněte aplikaci Garmin Connect Mobile a nainstalujte ji.
- 2 Stlačte okraje nabíjecího klipu ①, až se rozevřou ramena.



- 3 Zarovnejte klip s kontakty ② a ramena klipu uvolněte.
- 4 Připojením kabelu USB k napájecímu zdroji zařízení zapněte (*Nabíjení zařízení, strana 7*).

Po zapnutí zařízení se zobrazí Hello!.



- 5 Vyberte možnost pro přidání zařízení do účtu Garmin Connect:
 - Pokud se jedná o první zařízení, které jste spárovali s aplikací Garmin Connect Mobile, postupujte podle pokynů na obrazovce.
 - Pokud jste pomocí aplikace Garmin Connect Mobile již spárovali jiné zařízení, v menu nastavení vyberte možnost **Zařízení Garmin > Přidat zařízení** a postupujte podle pokynů na obrazovce.

Po úspěšném spárování se zobrazí zpráva a automaticky proběhne synchronizace se smartphonem.

Režimy zařízení

Náhled	Ručičky hodinek ukazují aktuální čas a zařízení je zamknuté.
Interakce	Ručičky hodinek na dotykovém displeji se odsunou stranou a zařízení se odemkne.
Pouze hodinky	Když je úroveň baterie nízká, ručičky hodinek ukazují aktuální čas a dotykový displej je vypnutý, dokud zařízení nenabijete.

Používání zařízení



Dvojité klepnutí: Dvojitým klepnutím na dotykový displej ① zařízení aktivujete.

POZNÁMKA: Když zařízení nepoužíváte, obrazovka se vypne. I když je obrazovka vypnutá, zařízení je aktivní a zaznamenává data.

Během měření aktivity zastavte časovač dvojitým klepnutím na dotykový displej.

Gesto zápěstí: Otočením a pozvednutím zápěstí směrem k tělu obrazovku zapnete. Otočením zápěstí směrem od těla obrazovku vypnete.

Posunutí: Když je zařízení zapnuté, odemknete jej posunutím prstu po dotykovém displeji.

Posunutím prstu přes obrazovku můžete procházet doplňky a možnosti menu.

Přidržení: Když je zařízení odemknuté, přidržením dotykového displeje otevřete a zavřete menu.

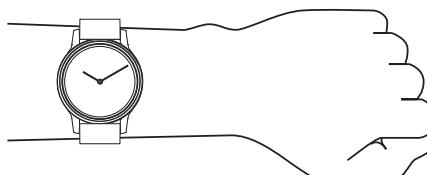
Klepnutí: Klepnutím na obrazovku provedete výběr.

Klepnutím na ikonu ↺ se vrátíte na předchozí obrazovku.

Pozice zařízení při měření tepové frekvence

- Noste zařízení vívomove HR upevněné nad zápěstními kostmi.

POZNÁMKA: Nošení zařízení by mělo být pohodlné, mělo by však zároveň být rádně připevněné a nemělo by se při běhu nebo cvičení hybat.



POZNÁMKA: Snímač srdečního tepu je umístěn na zadní straně zařízení.

- Další informace o měření srdečního tepu na zápěstí najeznete v části *Odstraniení problémů, strana 8*.
- Podrobnější informace o přesnosti měření srdečního tepu na zápěstí najeznete na adresu garmin.com/ataccuracy.

Doplňky

V zařízení jsou předem nahrané doplňky nabízející okamžité informace. Posunutím prstu přes dotykový displej můžete procházet jednotlivé doplňky. Klepnutím na doplněk si můžete zobrazit dodatečné informace, například graf srdečního tepu nebo celkový počet kroků za předchozí den. Některé doplňky vyzádají spárování se smartphonem.

POZNÁMKA: Pomocí aplikace Garmin Connect Mobile si můžete vybrat vzhled hodinek a přidat nebo odebrat doplňky, například ovládání hudby pro smartphone (*Nastavení zařízení v účtu Garmin Connect, strana 7*).

Čas a datum	Aktuální čas a datum. Čas a datum v zařízení se aktualizuje při synchronizaci se smartphonem nebo počítačem.
88	Celkový počet kroků a cíl kroků pro daný den. Zařízení se dokáže učit a každý den pro vás nastaví nový cíl v podobě počtu kroků.
❤	Aktuální srdeční tep v tepech za minutu a graf průměrného klidového srdečního tepu za sedm dní.
⚡	Celkový počet vystoupaných pater a cíl pater pro daný den.
⌚	Celková vzdálenost v kilometrech nebo mílích za daný den.
🕒	Celkový počet minut intenzivní aktivity a cíl pro daný týden.
⚡	Celkový počet kalorií spálených za daný den skládající se z kalorií spálených během aktivity i během odpočinku.
📊	Aktuální úroveň stresu. Zařízení měří odchylky srdečního tepu v klidovém režimu a na základě těchto hodnot určuje úroveň stresu. Nižší číslo označuje nižší úroveň stresu.
☀️	Aktuální teplota a předpověď počasí ze spárovaného smartphonu.
✉️	Upozornění na příchozí události ze smartphonu, například na příchozí hovory, textové zprávy nebo aktualizace na sociálních sítích (podle nastavení smartphonu).
▶️	Ovládání hudebního přehrávače ve smartphonu.
VIRB	Ovládání pro připojenou akční kamery VIRB® (prodává se samostatně).

Automatický cíl

Zařízení automaticky vytváří denní cílový počet kroků na základě vašich předchozích úrovní aktivity. Během vašeho pohybu v průběhu dne zařízení zobrazuje, jak se blížíte ke svému cílovému počtu kroků ①.



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

Výzva k pohybu

Dlouhodobé sezení může vyvolat nežádoucí změny metabolického stavu. Výzva k pohybu vám připomíná, abyste se neprestali hýbat. Po hodině neaktivity se zobrazí výzva k pohybu ①. Po každých 15 minutách neaktivity se zobrazí další dílek ②.



Výzvu k pohybu můžete vynulovat tak, že ujdete krátkou vzdálenost.

Graf srdečního tepu

Graf srdečního tepu zobrazuje váš srdeční tep za poslední hodinu a nejnižší a nejvyšší hodnotu počtu tepů za minutu v tomto období.

- 1 Posunutím prstu si zobrazíte obrazovku srdečního tepu.
- 2 Klepnutím na dotykový displej si zobrazíte graf srdečního tepu.

Minuty intenzivní aktivity

Zdravotní organizace, například U.S. Centers for Disease Control and Prevention, American Heart Association® nebo Světová zdravotnická organizace (WHO), doporučují pro zlepšení zdraví týdně 150 minut středně intenzivního pohybu (například rychlá chůze), nebo 75 minut intenzivního pohybu (například běh).

Zařízení sleduje intenzitu vaší aktivity a zaznamenává dobu, kterou se věnujete střední a intenzivní aktivitě (pro posouzení intenzity aktivity jsou nutná data o srdečním tepu). Každá střední nebo intenzivní aktivita, které se věnujete souvisle alespoň po dobu 10 minut, se do vašeho týdenního souhrnu započítává. Zařízení započítává minuty střední aktivity společně s minutami intenzivní aktivity. Při sčítání se počet minut intenzivní aktivity zdvojnásobuje.

Minuty intenzivní aktivity

Vaše zařízení výbomove HR vypočítává minuty intenzivní aktivity porovnáním srdečního tepu s vaší průměrnou klidovou hodnotou. Pokud měření srdečního tepu vypnete, zařízení analyzuje počet kroků za minutu a aktivitu označí jako střední.

- Přesnějšího výpočtu minut intenzivní aktivity dosáhnete, spusťte-li záznam aktivity.
- Věnujte se střední nebo intenzivní aktivitě souvisle po dobu alespoň 10 minut.
- Abyste získali co nejpřesnější hodnoty klidového srdečního tepu, noste zařízení ve dne i v noci.

Zvýšení přesnosti měření kalorií

Zařízení zobrazuje odhad počet spálených kalorií během aktuálního dne. Přesnost odhadovaných hodnot můžete zlepšit 15minutovou rychlou chůzí.

- 1 Posunutím prstu si zobrazíte obrazovku kalorií.
- 2 Vyberte ikonu ①.

POZNÁMKA: Když je nutné provést kalibraci kalorií, zobrazí se ikona ①. Kalibraci stačí provést pouze jednou. Pokud jste již aktivitu chůze nebo běhu zaznamenali, ikona ① se nemusí zobrazit.

- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Variabilita srdečního tepu a úroveň stresu

Zařízení analyzuje variabilitu srdečního tepu v klidovém režimu a zjišťuje tak úroveň celkového stresu. Vaši úroveň stresu ovlivňují faktory, jako je trénink, fyzická aktivity, spánek, výživa a celkový stres ve vašem životě. Škála úrovně stresu je 0 až 100, kdy 0 až 25 je klidový stav, 26 až 50 je stav nízkého stresu. 51 až 75 je stav středního stresu a 76 až 100 je stav vysokého stresu. Znalost vaší úrovně stresu vám pomůže odhalit stresující okamžiky v průběhu dne. Nejlepších výsledků dosáhnete, když budete mít zařízení na sobě během spánku.

Zařízení můžete synchronizovat se svým účtem Garmin Connect a zobrazit si celodenní úroveň stresu, dlouhodobé trendy a další informace.

Zobrazení grafu úrovně stresu

Graf úrovně stresu zobrazí váš stres za poslední hodinu.

- 1 Posunutím prstu si zobrazíte obrazovku úrovně stresu.
- 2 Klepnutím na dotykový displej si zobrazíte graf úrovně stresu.

Spuštění odpočinkového časovače

Spuštěním odpočinkového časovače zahájíte řízené dechové cvičení.

- 1 Posunutím prstu si zobrazíte obrazovku úrovně stresu.
- 2 Klepněte na obrazovku.
Zobrazí se graf úrovně stresu.
- 3 Potáhnutím vyberte možnost **Časovač relaxace**.
- 4 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ nastavíte odpočinkový časovač.
- 5 Klepnutím na střed dotykového displeje vyberete čas a přesunete se na další obrazovku.
- 6 Dvojitým klepnutím na dotykový displej spusťte odpočinkový časovač.
- 7 Postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 8 Po doběhnutí odpočinkového časovače si zobrazí aktualizovanou úroveň stresu.

Sledování spánku

Během spánku zařízení sleduje vaše pohyby. Statistiky spánku sledují počet hodin spánku, úroveň spánku a pohyby ve spánku. V uživatelském nastavení účtu Garmin Connect si můžete nastavit běžnou dobu spánku. Statistiky spánku si můžete zobrazit ve svém účtu Garmin Connect .

Dálkové ovládání VIRB

Funkce dálkového ovládání VIRB vám umožní ovládat akční kamery VIRB pomocí vašeho zařízení. Akční kamery VIRB můžete zakoupit na webové stránce www.garmin.com/VIRB.

Ovládání akční kamery VIRB

Než budete moci využít funkci dálkového ovládání VIRB, musíte aktivovat nastavení dálkového ovládání kamery VIRB. Další informace najdete v Návodu k obsluze k přístrojům řady VIRB. Musíte také aktivovat obrazovku VIRB na zařízení vívomove HR (*Nastavení zařízení v účtu Garmin Connect, strana 7*).

- 1 Zapněte kameru VIRB.
- 2 Na zařízení vívomove HR si přejetím prstu zobrazte obrazovku **VIRB**.
- 3 Počkejte, až se zařízení připojí ke kameře VIRB.
- 4 Vyberte možnost:
 - Chcete-li nahrávat video, stiskněte tlačítko
 - Na obrazovce zařízení vívomove HR se objeví počítadlo videa.
 - Chcete-li vypnout nahrávání videa, stiskněte tlačítko
 - Chcete-li pořídit fotografiu, stiskněte tlačítko

Trénink

Záznam měřené aktivity

Můžete zaznamenávat aktivity, které lze následně uložit do vašeho účtu Garmin Connect.

- 1 Přidržením dotykového displeje zobrazte menu.
- 2 Vyberte ikonu
- 3 Posunutím prstu zobrazíte jednotlivé možnosti nabídky.
 - Ikona označuje chůzi.
 - Ikona označuje běh.
 - Ikona označuje kardio aktivitu.
 - Ikona označuje silový trénink.
 - Ikona označuje ostatní typy aktivit.
- 4 Dvojitým klepnutím na dotykový displej spusťte časovač.

- 5 Zahajte aktivitu.

- 6 Další obrazovky s daty zobrazíte posunutím prstu.

- 7 Po ukončení aktivity časovač zastavte dvojitým klepnutím na dotykový displej.

TIP: Dvojitým klepnutím na dotykový displej můžete časovač znovu spustit.

- 8 Posunutím prstu vyberte volbu:

- Výběrem možnosti aktivitu uložíte.
- Pokud chcete aktivitu odstranit, vyberte možnost

Záznam aktivity silového tréninku

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

- 1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.

- 2 Vyberte ikonu >

- 3 Dvojitým klepnutím na dotykový displej spusťte časovač.

- 4 Zacvičte si svoji první sadu.

Zařízení zaznamená počet opakování. Počet opakování se zobrazí, když dokončíte alespoň šest opakování.

- 5 Další obrazovky s daty zobrazíte posunutím prstu (volitelné).

- 6 Výběrem ikony sadu dokončíte.

Zobrazí se časovač přestávky.

- 7 Během přestávky si vyberte volbu:

- Další obrazovky s daty zobrazíte posunutím prstu na dotykovém displeji.
- Pokud chcete upravit počet opakování, vyberte možnost **Upravit opak.**, vyberte ikonu ▲ nebo ▼ a klepněte do středu dotykového displeje.

- 8 Stisknutím ikony spusťte další sadu.

- 9 Opakujte kroky 6 až 8, dokud nebude aktivita dokončena.

- 10 Dvojitým klepnutím na dotykový displej časovač zastavíte.

- 11 Posunutím prstu vyberte volbu:

- Výběrem možnosti aktivitu uložíte.
- Pokud chcete aktivitu odstranit, vyberte možnost

Tipy pro záznam aktivit silového tréninku

• Při provádění opakování se nedívajte na zařízení. Se zařízením byste měli komunikovat na začátku a na konci každé sady nebo během přestávek.

• Při provádění opakování se soustředte na cvičení.

• Využívejte při cvičení váhu vlastního těla nebo cínky.

• Opakování provádějte důsledně a využívejte široký rozsah pohybu.

Započítá se každé opakování, při kterém se paže, na které nosíte zařízení, vrátí do výchozí polohy.

POZNÁMKA: Cviky prováděné nohami se započítat nemusí.

- Zapněte automatickou detekci sady, která zahájí a ukončí počítání sady.
- Uložte si a odešlete aktivitu silového tréninku do svého účtu Garmin Connect.

Pro zobrazení a úpravu informací o aktivitě můžete využít nástroje ve svém účtu Garmin Connect.

Upozornění

Můžete používat upozornění pro trénink směřující ke konkrétním cílům v podobě času, vzdálenosti, kalorií a srdečního tepu.

Nastavení opakování upozornění

Opakování upozornění vás upozorní pokaždé, když zařízení zaznamená konkrétní hodnotu nebo interval. Můžete například nastavit zařízení tak, aby vás upozorňovalo každých 100 minut.

Pomocí účtu Garmin Connect si můžete přizpůsobit opakovaná upozornění na stanovené hodnoty nebo interвалy ([Nastavení profilu aktivity v účtu Garmin Connect, strana 7](#)).

- 1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.
- 2 Vyberte ikonu ☰ a zvolte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **Alarms**.
- 4 Chcete-li zapnout upozornění, vyberte možnost **Čas, Vzdál.** nebo **Kalorie**.

Pokaždé, když dosáhnete hodnoty nastavené v upozornění, zobrazí se zpráva a zařízení zavibruje.

Nastavení upozornění srdečního tepu

Zařízení můžete nastavit, aby vás upozornilo, když je srdeční tep nad nebo pod cílovou zónou nebo vlastním rozsahem.

Můžete si například nastavit upozornění, když váš srdeční tep stoupne nad 180 tepů za minutu. Pomocí účtu Garmin Connect si můžete nastavit vlastní zóny ([Nastavení profilu aktivity v účtu Garmin Connect, strana 7](#)).

- 1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.
- 2 Vyberte ikonu ☰ a zvolte aktivitu.
- 3 Vyberte možnost **Alarms** > **Alarm ST**.
- 4 Vyberte možnost:
 - Chcete-li použít rozsah existující zóny srdečního tepu, vyberte zónu srdečního tepu.
 - Chcete-li použít vlastní minimální a maximální hodnoty, vyberte možnost **Vlastní**.

Pokaždé, když překročíte nebo se dostanete pod stanovený rozsah nebo vlastní hodnotu, zobrazí se zpráva a zařízení zavibruje.

Označování okruhů

Můžete si nastavit, aby zařízení využívalo funkci Auto Lap®, která automaticky označí okruh po každém kilometru nebo míli. Tato funkce je užitečná pro srovnávání vašich výkonů v různých částech aktivity.

POZNÁMKA: Funkce Auto Lap není k dispozici pro všechny aktivity.

- 1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.
- 2 Vyberte ikonu ☰ a zvolte aktivitu.
- 3 Chcete-li zapnout funkci, vyberte možnost **Auto Lap**.
- 4 Zahajte aktivitu.

Přenos dat srdečního tepu do zařízení Garmin®

Údaje o srdečním tepu můžete vysílat ze zařízení vívomove HR a sledovat je na vhodném spárováném zařízení Garmin. Můžete například během jízdy na kole přenášet údaje do zařízení Edge® nebo je během aktivity vysílat do akční kamery VIRB.

POZNÁMKA: Přenos dat srdečního tepu snižuje výdrž baterie.

- 1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.
 - 2 Vyberte ikonu ☰ > ☰ > ✓.
- Zařízení vívomove HR spustí přenos dat srdečního tepu.
- POZNÁMKA:** Během přenosu údajů o srdečním tepu lze zobrazit pouze obrazovku sledování srdečního tepu.
- 3 Spárujte zařízení vívomove HR se svým kompatibilním zařízením Garmin ANT+®.
- POZNÁMKA:** Pokyny pro párování se u každého kompatibilního zařízení Garmin liší. Další informace najeznete v návodu k obsluze.
- 4 Chcete-li přenos dat ukončit, klepněte na obrazovku sledování srdečního tepu a vyberte ikonu ✓.

Informace o odhadech hodnoty VO2 Max.

Hodnota VO2 Max. představuje maximální objem kyslíku (v milimetrech), který můžete spotřebovat za minutu na kilogram tělesné hmotnosti při maximálním výkonu. Jednoduše řečeno, hodnota VO2 Max. je ukazatelem sportovní zdatnosti a se zlepšující se kondicí by se měla zvyšovat.

Na zařízení se odhad hodnoty VO2 Max. zobrazí jako číslo, popis a úroveň na tlakoměru. Ve svém účtu Garmin Connect se můžete podívat na podrobnější informace o odhadu hodnoty VO2 Max., včetně věku podle vaší kondice: Váš věk podle vaší kondice vám dává představu o tom, jak je vaše kondice v porovnání s osobami stejného pohlaví a různého věku. Díky cvičení se bude váš věk podle vaší kondice v průběhu času snižovat.

Data a analýza parametru VO2 Max. jsou poskytována se svolením institutu The Cooper Institute®. Další informace najeznete v příloze ([Standardní poměry hodnoty VO2 maximální, strana 10](#)) a na stránkách www.CooperInstitute.org.

Jak získat odhad hodnoty VO2 Max.

Aby mohlo zařízení zobrazovat odhad hodnoty VO2 Max., musí mít k dispozici hodnoty srdečního tepu měřené na zápěstí a měřenou aktivitu 15minutové chůze.

- 1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.
- 2 Vyberte ikonu ☰.

Pokud jste již zaznamenali aktivitu 15minutové svižné chůze, zobrazí se odhad hodnoty VO2 Max. Zařízení zobrazí datum, kdy byl odhad hodnoty VO2 Max. napsledy aktualizován. Zařízení aktualizuje váš odhad hodnoty VO2 Max. po každé dokončené měřené aktivitě chůze nebo běhu.

- 3 V případě potřeby získejte odhad hodnoty VO2 Max. podle pokynů na displeji.

Po dokončení testu se zobrazí zpráva.

Hodiny

Použití stopek

- 1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.
- 2 Vyberte ikonu ⌂ > ⌂.
- 3 Dvojitým klepnutím na dotykový displej spusťte časovač.
- 4 Dvojitým klepnutím na dotykový displej časovač zastavíte.
- 5 V případě potřeby můžete pomocí ikony C časovač vynulovat.

Spuštění odpočítávače času

- 1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.
- 2 Vyberte ikonu ⌂ > ⌂.
- 3 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ nastavíte časovač.
- 4 Klepnutím na střed dotykového displeje vyberete čas a přesunete se na další obrazovku.
- 5 Stisknutím tlačítka ► časovač spustíte.
- 6 Stisknutím tlačítka ■ časovač zastavíte.

Používání budíku

- 1 Čas a opakování budíku si můžete nastavit v účtu Garmin Connect ([Nastavení zařízení v účtu Garmin Connect, strana 7](#)).
- 2 Přidržením dotykového displeje na zařízení vívomove HR si otevřete menu.
- 3 Vyberte ikonu ⌂ > ☰.
- 4 Posunutím prstu můžete budíky procházet.
- 5 Výběrem budíku ho zapnete nebo vypnete.

Připojené funkce Bluetooth

Zařízení vívomove HR má několik připojených funkcí Bluetooth pro kompatibilní smartphone s aplikací Garmin Connect Mobile.

Oznámení: Upozorní na příchozí události ze smartphonu, například na příchozí hovory, textové zprávy nebo aktualizace na sociálních sítích (podle nastavení smartphonu).

Aktualizace počasí: Zobrazuje aktuální teplotu a předpověď počasí na smartphonu.

Ovládání hudby: Umožňuje ovládání přehrávače hudby na smartphonu.

Najít můj telefon: Umožňuje vyhledání smartphonu spárovaného se zařízením vívomove HR, je-li v dosahu.

Najít moje zařízení: Umožňuje vyhledání zařízení vívomove HR spárovaného se smartphonem, je-li v dosahu.

Odeslání aktivit: Jakmile aplikaci otevřete, budou vaše aktivity automaticky odeslány do aplikace Garmin Connect Mobile.

Aktualizace softwaru: Zařízení bezdrátově stáhne a nainstaluje nejnovější aktualizaci softwaru.

Zobrazení oznámení

- Pokud se na vašem zařízení zobrazí oznámení, máte na výběr dvě možnosti:
 - Klepnutím na obrazovku a výběrem možnosti ▼ si zobrazíte celé oznámení.
 - Výběrem možnosti ✖ oznámení odmítnete.
- Pokud se na vašem zařízení zobrazí příchozí hovor, máte na výběr dvě možnosti:

POZNÁMKA: Dostupné možnosti se u jednotlivých smartphonů liší.

 - Výběrem možnosti ☎ přijmete hovor na smartphonu.
 - Výběrem možnosti ✖ hovor odmítnete nebo ztlumíte vyzvánění.
- Chcete-li si zobrazit všechna oznámení, posunutím prstu si otevřete doplněk oznámení, klepněte na dotykový displej a vyberte požadovanou možnost:
 - Posunutím prstu můžete oznámení procházet.
 - Chcete-li si zobrazit celé oznámení, zvolte ho a vyberte ikonu ▼.
 - Chcete-li oznámení zavřít, zvolte ho a vyberte ikonu ✖.

Správa oznámení

Pomocí kompatibilního smartphonu si můžete nastavit oznámení, která se budou na zařízení vívomove HR zobrazovat.

Vyberte možnost:

- Pokud používáte zařízení Apple®, použijte nastavení centra oznámení ve svém smartphonu k výběru položek, které se zobrazí v zařízení.
- Pokud používáte zařízení Android™, použijte nastavení aplikace v aplikaci Garmin Connect Mobile k výběru položek, které se zobrazí v zařízení.

Vyhledání ztraceného telefonu

Tuto funkci můžete použít k nalezení ztraceného smartphonu spárovaného pomocí bezdrátové technologie Bluetooth, který se aktuálně nachází v dosahu.

1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.

2 Vyberte ikonu 📞.

Zařízení vívomove HR začne vyhledávat váš spárovaný smartphon. Ze smartphonu se ozve zvukové upozornění a na displeji zařízení vívomove HR se zobrazí síla signálu Bluetooth. Síla signálu Bluetooth se s postupným přiblížováním ke smartphonu zvyšuje.

Použití režimu Nerušit

Můžete si nastavit režim Nerušit a vypnout tak oznámení, gesta a upozornění. Tento režim můžete například používat v noci nebo při sledování filmů.

POZNÁMKA: V účtu Garmin Connect můžete nastavit, aby zařízení během vaší pravidelné doby spánku automaticky přešlo do režimu Nerušit. V uživatelském nastavení účtu Garmin Connect si můžete nastavit běžnou dobu spánku.

1 Přidržením dotykového displeje zobrazte menu.

2 Výběrem ikony ☾ > ☾ zapněte režim Nerušit.

Na obrazovce hodin se zobrazí ikona ☾.

3 Přidržením dotykového displeje a výběrem ikony ☾ > ☾ > **Vypnuto** vypněte režim Nerušit.

Historie

Zařízení ukládá až 14 dnů údajů o sledování aktivity a srdečním tepu a až sedm aktivit s měřením času. Posledních sedm aktivit s měřením času si můžete ve svém zařízení zobrazit. Když data ze zařízení synchronizujete, můžete si v účtu Garmin Connect zobrazit neomezené množství aktivit, dat o sledování aktivity a údajů o srdečním tepu (*Synchronizace dat pomocí aplikace Garmin Connect Mobile*, strana 6) (*Synchronizace dat s počítačem*, strana 6).

Když se paměť zařízení zaplní, nejstarší data se přepíší.

Zobrazení historie

1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.

2 Vyberte ikonu ☐.

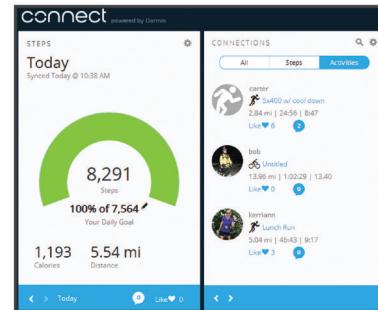
3 Vyberte aktivitu.

Garmin Connect

Můžete se spojit se svými přáteli prostřednictvím účtu Garmin Connect. Služba Garmin Connect vám nabízí nástroje pro sledování, analýzu, sdílení a vzájemnému povzbuzování. Zaznamenávejte svůj aktivní životní styl včetně běhu, chůze, turistiky a dalších aktivit. Pokud si chcete zaregistrovat bezplatný účet, přejděte na adresu www.garminconnect.com/start.

Sledujte své pokroky: Můžete sledovat počet kroků za den, připojit se k přátelskému soutěžení s kontakty a plnit své cíle.

Analyzujte svá data: Můžete si zobrazit podrobnější informace o své aktivitě, včetně času, vzdálenosti, spálených kalorií a nastaviteľných zpráv.



Sdílejte své aktivity: Můžete se spojit se svými přáteli a vzájemně sledovat své aktivity nebo zveřejnit odkazy na své aktivity na svých oblíbených sociálních sítích.

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

Garmin Move IQ™

Funkce Move IQ automaticky detektuje vzorce aktivit, například chůzi, běh, jízdu na kole, plavání nebo trénink na eliptickém trenažéru, které trvají alespoň 10 minut. Typ události a délku

jejího trvání si můžete zobrazit na časové ose Garmin Connect, nezobrazuje se však v seznamu aktivit, zprávách a příspěvcích. Funkce Move IQ může automaticky spustit měřenou aktivitu chůze nebo běhu, která se zobrazí ve vašem seznamu aktivit. Podrobné informace měřených aktivit si můžete prohlédnout v účtu Garmin Connect.

Synchronizace dat pomocí aplikace Garmin Connect Mobile.

Zařízení automaticky synchronizuje data s aplikací Garmin Connect Mobile vždy, když aplikaci otevřete. Zařízení pravidelně automaticky synchronizuje data s aplikací Garmin Connect Mobile. Synchronizaci také můžete kdykoli provést ručně.

- 1 Přiblížte zařízení ke smartphonu.
- 2 Otevřete aplikaci Garmin Connect Mobile.
TIP: Aplikace může být otevřená nebo spuštěná na pozadí.
- 3 Přidržením dotykového displeje zobrazte menu.
- 4 Vyberte možnost .
- 5 Vyčkejte na dokončení synchronizace.
- 6 Prohlédněte si aktuální data v aplikaci Garmin Connect Mobile.

Synchronizace dat s počítačem

Než budete moci synchronizovat data s aplikací Garmin Connect na počítači, budete si muset nainstalovat aplikaci Garmin Express™ ([Nastavení Garmin Express, strana 6](#)).

- 1 Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Otevřete aplikaci Garmin Express.
Zařízení přejde do režimu velkokapacitního paměťového zařízení.
- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.
- 4 Data si zobrazíte v účtu Garmin Connect.

Nastavení Garmin Express

- 1 Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Přejděte na adresu www.garmin.com/express.
- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Přizpůsobení zařízení

Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí.

Přidržením dotykového displeje zobrazte menu a vyberte ikonu .

: Umožňuje zapnout nebo vypnout snímač srdečního tepu na zápěstí. Pokud chcete snímač srdečního tepu na zápěstí používat pouze při měřených aktivitách, můžete použít možnost Jen aktiv..

: Umožňuje spustit zasílání dat o srdečním tepu do spárováných zařízení Garmin ([Přenos dat srdečního tepu do zařízení Garmin®, strana 4](#)).

Nastavení zařízení

Některá nastavení zařízení vívomove HR si můžete upravit. Další nastavení je možné upravit pomocí účtu Garmin Connect.

Přidržením dotykového displeje zobrazte menu a vyberte ikonu .

: Umožňuje spárovat smartphone a upravit nastavení Bluetooth ([Nastavení Bluetooth, strana 6](#)).

: Upraví nastavení zobrazení ([Nastavení displeje, strana 6](#)).

: Nastavuje zobrazení času ve 12hodinovém nebo 24hodinovém formátu. Umožňuje ruční nastavení času

([Ruční nastavení času, strana 6](#)) a kalibraci ručiček hodinek ([Kalibrace ručiček hodinek, strana 9](#)).

: Zapne nebo vypne sledování aktivity a výzev k pohybu.

: Upraví nastavení systému ([Nastavení systému, strana 6](#)).

Nastavení Bluetooth

Přidržením dotykového displeje zobrazte menu a vyberte ikonu > . Zobrazí se stav připojení Bluetooth.

: Zapne nebo vypne bezdrátovou technologii Bluetooth.

POZNÁMKA: Jiná nastavení funkce Bluetooth se zobrazí pouze tehdy, je-li zapnuta bezdrátová technologie Bluetooth.

: umožní zapnout telefonní upozornění z kompatibilního smartphonu. Můžete použít volbu Jen hovory a zobrazovat si pouze upozornění na přichází hovory.

Spárovat nyní: umožňuje spárovat zařízení s kompatibilním smartphonem se zapnutou funkcí Bluetooth. Toto nastavení umožňuje používání připojených funkcí Bluetooth prostřednictvím aplikace Garmin Connect Mobile, například zasílání oznámení nebo nahrávání aktivit do aplikace Garmin Connect.

Nastavení displeje

Přidržením dotykového displeje zobrazte menu a vyberte ikonu > .

Jas: umožňuje nastavit úroveň jasu obrazovky. Výběrem možnosti Auto můžete jas upravit automaticky podle okolního světla. Úroveň jasu nastavíte výběrem ikony ▲ nebo ▼ manuálně.

POZNÁMKA: Vyšší úroveň jasu snižuje výdrž baterie.

Odpocet: Nastaví časový interval pro vypnutí obrazovky.

POZNÁMKA: Delší prodleva obrazovky snižuje výdrž baterie.

Gesto: Nastaví obrazovku na zapnutí gest zápěstí. Gestu zahrnují otočení zápěstí směrem k tělu, když se chcete podívat na obrazovku zařízení. Pokud chcete gesta používat pouze při měřených aktivitách, můžete použít volbu Jen aktiv..

Ruční nastavení času

Ve výchozím nastavení se čas nastavuje automaticky při spárování zařízení vívomove HR se smartphonem.

: Přidržením dotykového displeje zobrazte menu.

> > **Nast. čas** > **Manuálně**.

: Pokud chcete nastavit čas a datum, stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼.

: Vyberte čas nebo datum a přejděte na další stránku.

Nastavení systému

Přidržením dotykového displeje zobrazte menu a vyberte ikonu > .

Vibrace: Nastavuje úroveň vibrací.

POZNÁMKA: Vyšší úroveň vibrací snižuje výdrž baterie.

Zápěstí: Možnost nastavení zápěstí, na kterém zařízení nosíte.

POZNÁMKA: Toto nastavení se používá pro silový trénink a gesta.

Jazyk: Umožňuje nastavit jazyk zařízení.

POZNÁMKA: Vyberte dvoupísmenný kód označující váš jazyk.

Jednotky: Slouží k nastavení zařízení na zobrazení uražené vzdálenosti v kilometrech nebo mílích.

Informace o: Zobrazuje identifikační číslo přístroje, verzi softwaru, informace o předpisech, licenční dohodu a zbývající kapacitu baterie ([Zobrazení informací o zařízení, strana 7](#)).

Obn.vých.hodnoty: Umožňuje vynulování uživatelských dat a nastavení (*Obnovení výchozích hodnot všech nastavení, strana 9*).

Nastavení Garmin Connect

Nastavení zařízení, nastavení profilu aktivit a uživatelská nastavení si můžete přizpůsobit v účtu Garmin Connect. Některá nastavení lze upravit i přímo v zařízení vívomove HR.

- V menu nastavení aplikace Garmin Connect Mobile zvolte možnost **Zařízení Garmin** a vyberte své zařízení.
- V doplňku zařízení v aplikaci Garmin Connect vyberte možnost **Nastavení zařízení**.

Po provedení úprav data synchronizujte, aby se změny projevily i v zařízení (*Synchronizace dat pomocí aplikace Garmin Connect Mobile., strana 6*) (*Synchronizace dat s počítačem, strana 6*).

Nastavení zařízení v účtu Garmin Connect

V účtu Garmin Connect zvolte možnost **Nastavení zařízení**.

Sledování aktivity: Zapíná a vypíná funkce sledování aktivity, například výzvy k pohybu.

Alarmsy: Nastav časy a frekvence budíků v zařízení. Můžete nastavit až osm samostatných budíků.

Automatická detekce aktivity: Zapíná a vypíná události Move IQ. Můžete si nastavit, jak dlouho chcete počkat, než zařízení automaticky spustí časovač pro specifické aktivity.

POZNÁMKA: Toto nastavení zkracuje výdrž baterie.

Gesto: Nastavuje zapnutí podsvícení při gestech zápěstím. Gestu zahrnují otočení zápěstí směrem k tělu, když se chcete podívat na obrazovku zařízení.

Doplňek s rychlými informacemi: Umožňuje vybrat vzhled hodinek.

Doplňek domovské obrazovky: Nastavení doplňku, který se zobrazí po delší nečinnosti.

Jazyk: Umožňuje nastavit jazyk zařízení.

Formát času: Slouží k nastavení zařízení na 12hodinový nebo 24hodinový formát.

Prodleva: Umožňuje nastavit, za jak dlouho bude podsvícení vypnuto.

POZNÁMKA: Delší prodleva snižuje výdrž baterie.

Jednotky: Slouží k nastavení zařízení na zobrazování uražené vzdálenosti v kilometrech nebo mílích.

Viditelné doplňky: Možnost přizpůsobení doplňků, které se zobrazují v zařízení.

Preferované zápěstí: Možnost nastavení zápěstí, na kterém zařízení nosíte.

POZNÁMKA: Toto nastavení se používá pro silový trénink a gesta.

Uživatelská nastavení v účtu Garmin Connect

V účtu Garmin Connect zvolte možnost **Nastavení uživatele**.

Vlastní délka kroku: Umožňuje zařízení přesněji vypočítat uraženou vzdálenost díky použití vaší vlastní délky kroku. Můžete si zadat známou vzdálenost a počet kroků, kterými tuto vzdálenost ujdete. Zařízení Garmin Connect tak vypočítá délku kroku.

Vystoupaná patra/den: Můžete si zadat denní cíl počtu vystoupaných patér.

Kroky/den: Můžete si zadat denní cíl počtu kroků. Můžete také zvolit možnost Automatický cíl a nechat zařízení, aby váš cíl nastavilo automaticky.

Zóny srdečního tepu: Umožňuje vám odhadnout maximální srdeční tep a určit vlastní zóny srdečního tepu.

Osobní informace: Můžete zadat své osobní údaje, například datum narození, pohlaví, výšku a hmotnost.

Režim spánku: Můžete zadat obvyklou dobu spánku.

Minuty intenzivní aktivity/týden: Můžete si zadat týdenní cíl doby střední nebo intenzivní aktivity.

Nastavení profilu aktivity v účtu Garmin Connect

Ze svého účtu Garmin Connect si vyberte možnost **Možnosti aktivity** a zvolte si typ aktivity.

Upozornění režimu aktivity: Umožňuje přizpůsobit upozornění během aktivity, například opakovaná upozornění na srdeční tep. Zařízení můžete nastavit, aby vás upozornilo, když je srdeční tep nad nebo pod cílovou zónou nebo vlastním rozsahem. Můžete si vybrat stávající zónu srdečního tepu nebo si nastavit vlastní zónu.

Auto Lap: Nastavuje automatické označení okruhu po každém kilometru (míli) podle vaší preferované jednotky pro vzdálenost (*Označování okruhů, strana 4*).

Automatická detekce sady: Umožňuje zařízení automaticky zapnout a vypnout sadu cvičení během silového tréninku.

Datová pole: Můžete si přizpůsobit datová pole zobrazovaná během aktivity s měřením času.

Informace o zařízení

Technické údaje

Typ baterie	Dobíjecí vestavěná lithiová baterie
Výdrž baterie	Až 5 dnů v režimu chytrého zařízení Až 2 další týdny v režimu hodinek
Rozsah provozních teplot	-10 až 50 °C (14 až 122 °F)
Rozsah nabíjecí teploty	0 až 45 °C (32 až 113 °F)
Bezdrátové frekvence/protokoly	ANT+ Jmenovitá hodnota 2,4 GHz při 0 dBm Bluetooth Jmenovitá hodnota 2,4 GHz při 0 dBm
Stupeň vodotěsnosti	Plavání*

*Další informace najdete na webové stránce www.garmin.com/waterrating.

Zobrazení informací o zařízení

Můžete si zobrazit ID zařízení, verzi softwaru, údaje o regulačních opatřeních a zbývající kapacitu baterie.

1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.

2 Vyberte možnost > > **Informace o**.

3 Posunutím prstu si zobrazte informace.

Nabíjení zařízení

VAROVÁNÍ

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

OZNÁMENÍ

Před nabíjením nebo připojením k počítači důkladně vyčistěte a vysušte kontakty a okolní oblast; zabráněte tak korozi. Pokyny týkající se čištění naleznete v příloze.

1 Stlačte okraje nabíjecího klipu ①, až se rozevřou ramena.



- 2 Zarovnejte klip s kontakty ② a ramena klipu uvolněte.
- 3 Připojte kabel USB k napájecímu zdroji.
- 4 Zařízení zcela nabijte.

Tipy ohledně nabíjení

- Připojte nabíječku k zařízení pomocí kabelu USB ([Nabíjení zařízení, strana 7](#)).
- Kabel USB můžete zapojit do napájecího síťového adaptéru schváleného společností Garmin nebo do portu USB počítače. Nabíjení zcela vybité baterie trvá přibližně dvě hodiny.
- Zbývající kapacitu baterie si můžete zobrazit na informační obrazovce zařízení ([Zobrazení informací o zařízení, strana 7](#)).

Péče o zařízení

OZNÁMENÍ

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

K čištění zařízení nepoužívejte ostré předměty.

Nikdy nepoužívejte pro ovládání dotykové obrazovky tvrdé nebo ostré předměty, mohlo by dojít ke jejímu poškození.

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

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

Udržujte kožený řemínek v suchu. Kožený řemínek nepoužívejte při plavání nebo sprchování. Kožený řemínek nevystavujte působení vody, mohlo by dojít k jeho poškození.

Neumísťujte zařízení do prostředí s vysokými teplotami, např. sušiček prádla.

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

Čištění zařízení

OZNÁMENÍ

I malé množství potu nebo vlhkosti může při připojení k nabíječce způsobit korozii elektrických kontaktů. Koruze může bránit nabíjení a přenosu dat.

1 Otřete zařízení pomocí tkaniny namočené v roztoku jemného čisticího prostředku.

2 Otřete zařízení do sucha.

Po vycíštění nechejte zařízení zcela uschnout.

TIP: Další informace najeznete na webové stránce [www.garmin.com/fitandcare](#).

Čištění koženého pásku

- 1 Otírejte kožený pásek suchým hadříkem.
- 2 K čištění koženého pásku používejte speciální přípravky na kůži.

Výměna pásku

Zařízení lze používat se 20 mm hodinkovými pásky. Informace o volitelném příslušenství získáte na adrese [buy.garmin.com](#) nebo u prodejce Garmin.

- 1 Pásek uvolněte posunutím osičky ① na pružince.



- 2 Zasuňte jednu stranu pružinkové osičky nového pásku na zařízení.
- 3 Zatlačte na pružinku a zasuňte druhou stranu osičky na místo, rovnoběžně s druhou stranou pásku.
- 4 Opakujte kroky 1 až 3 na druhé straně pásku.

Odstranění problémů

Je můj telefon se zařízením kompatibilní?

Zařízení vívomove HR je kompatibilní se smartphony, které používají bezdrátovou technologii Bluetooth Smart.

Informace o kompatibilitě najeznete na webové stránce [www.garmin.com/ble](#).

Telefon se nepřipojuje k zařízení

- Zařízení musí být v dosahu smartphonu.
- Pokud jsou zařízení již spárována, vypněte na obou zařízeních funkci Bluetooth a znova ji zapněte.
- Nejsou-li zařízení spárována, zapněte v telefonu bezdrátovou technologii Bluetooth.
- Na smartphonu otevřete aplikaci Garmin Connect Mobile, vyberte ikonu nebo a výběrem možnosti **Zařízení Garmin > Přidat zařízení** přejděte do režimu párování.
- Na zařízení si pozdržením dotykového displeje zobrazte menu a výběrem možnosti > > **Spárovat nyní** přejděte do režimu párování.

Sledování aktivity

Podrobnější informace o přesnosti sledování aktivit najeznete na stránce [garmin.com/ataccuracy](#).

Zaznamenaný počet kroků je nepřesný

Pokud se vám zdá, že zaznamenaný počet kroků neodpovídá skutečnosti, vyzkoušejte následující tipy.

- Noste zařízení na ruce, která není dominantní.
- Pokud tlačíte kočárek nebo sekačku, zařízení dejte do kapsy.
- Pokud provádíte činnost pouze rukama, dejte zařízení do kapsy,

POZNÁMKA: Zařízení může některé opakující se činnosti (například mytí nádobí, skládání prádla nebo tleskání) interpretovat jako kroky.

Počet kroků v zařízení neodpovídá počtu kroků v účtu Garmin Connect

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

1 Vyberte možnost:

- Synchronizujte počet kroků s aplikací Garmin Connect (*Synchronizace dat s počítačem*, strana 6).
- Synchronizujte počet kroků s aplikací Garmin Connect Mobile (*Synchronizace dat pomocí aplikace Garmin Connect Mobile.*, strana 6).

2 Vyčkejte na dokončení synchronizace.

Synchronizace může trvat několik minut.

POZNÁMKA: Obnovením aplikace Garmin Connect Mobile nebo aplikace Garmin Connect nedojde k synchronizaci dat ani k aktualizaci počtu kroků.

Nezobrazuje se úroveň stresu

Aby mohlo zařízení rozpoznat vaši úroveň stresu, musí být zapnuté měření srdečního tepu na zápěstí.

Zařízení snímá během dne variabilitu vašeho srdečního tepu v klidovém režimu, aby mohlo určit úroveň stresu. Zařízení nezjišťuje vaši úroveň stresu během měřených aktivit.

Pokud se místo hodnoty úrovně stresu zobrazí čárky, zastavte se a počkejte, dokud vám zařízení nezměří variabilitu srdečního tepu.

Minuty intenzivní aktivity blikají

Když trénujete na dostatečně intenzívní úrovni, aby se tato aktivita zaznamenávala do stanoveného cíle počtu minut, minuty intenzivní aktivity blikají.

Věnujte se střední nebo intenzivní aktivitě souvisle po dobu alespoň 10 minut.

Počet vystoupaných patér neodpovídá skutečnosti

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

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

Tipy pro nepravidelná data srdečního tepu

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

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

POZNÁMKA: Je-li venku chladno, rozehřejte se uvnitř.

- Po každém tréninku zařízení opláchněte pod tekoucí vodou.
- Při sportu používejte silikonový pásek.

Zařízení nezobrazuje správný čas

Cas a datum v zařízení se aktualizuje při synchronizaci s počítačem nebo mobilním zařízením. Chcete-li, aby se při změně časového pásma zobrazoval správný čas a docházelo

k aktualizaci na letní čas, je třeba provést synchronizaci zařízení.

V případě, že ručičky hodinek ukazují jiný čas, než je čas v digitálním formátu, je nutné ručičky hodinek kalibrovat (*Kalibrace ručiček hodinek*, strana 9).

1 Zkontrolujte, zda se na počítači či mobilním zařízení zobrazuje správný místní čas.

2 Vyberte možnost:

- Synchronizujte zařízení s počítačem (*Synchronizace dat s počítačem*, strana 6).
- Synchronizujte zařízení s mobilním zařízením (*Synchronizace dat pomocí aplikace Garmin Connect Mobile.*, strana 6).

Cas a datum se aktualizují automaticky.

Kalibrace ručiček hodinek

V případě, že ručičky hodinek ukazují jiný čas, než je čas v digitálním formátu, je nutné ručičky hodinek kalibrovat.

1 Přidržením dotykového displeje zobrazte menu.

2 Vyberte možnost ☰ > ☰ > Kalibrovat ručičky

3 Klepnutím ve směru ⌈ nebo ⌉ nastavte minutovou ručičku do pozice 12 hodin.

4 Vyberte ikonu ✓.

5 Klepnutím ve směru ⌈ nebo ⌉ nastavte hodinovou ručičku do pozice 12 hodin.

6 Vyberte možnost Hotovo.

Maximalizace výdrže baterie

- Snižte jas a prodlevu displeje (*Nastavení displeje*, strana 6).
- Vypněte gesta zápěstí (*Nastavení displeje*, strana 6).
- V nastavení centra oznámení ve smartphonu omezte oznámení zasílaná do zařízení vívomove HR (*Správa oznámení*, strana 5).
- Vypněte chytrá oznámení (*Nastavení Bluetooth*, strana 6).
- Když nepoužíváte připojené funkce, vypněte bezdrátovou technologii Bluetooth (*Nastavení Bluetooth*, strana 6).
- Vypněte zasílání dat o srdečním tepu do spárovaných zařízení Garmin (*Přenos dat srdečního tepu do zařízení Garmin*, strana 4).
- Vypněte měření srdečního tepu na zápěstí (*Nastavení snímače srdečního tepu na zápěstí*, strana 6).

POZNÁMKA: Měření srdečního tepu na zápěstí se používá k určení délky intenzivní aktivity, hodnoty VO2 Max., úrovně stresu a počtu spálených kalorií.

Displej zařízení je venku špatně vidět

Zařízení sleduje okolní světlo a automaticky upravuje jas podsvícení tak, aby byla co nejvíce prodloužena výdrž baterie. V přímém slunečním světle je obrazovka jasnější, ale i tak může být špatně vidět. Když se věnujete aktivitě venku, může se vám hodit funkce automatického rozpoznání aktivity (*Nastavení zařízení v účtu Garmin Connect*, strana 7).

Obnovení výchozích hodnot všech nastavení

Všechna nastavení zařízení lze vrátit na výchozí nastavení výrobce.

POZNÁMKA: Tato operace odstraní informace zadané uživatelem a historii aktivity.

1 Přidržením dotykové obrazovky zobrazte menu.

2 Vyberte možnost ☰ > ☰ > Obn.vých.hodnoty > ✓.

Aktualizace produktů

Na počítači si nainstalujte aplikaci Garmin Express www.garmin.com/express. Ve smartphonu si nainstalujte aplikaci Garmin Connect Mobile.

Získáte tak snadný přístup k následujícím službám pro zařízení Garmin:

- Aktualizace softwaru
- Odeslání dat do služby Garmin Connect
- Registrace produktu

Aktualizace softwaru pomocí služby Garmin Express

Abyste mohli provést aktualizaci softwaru zařízení, musíte mít účet služby Garmin Connect a musíte si stáhnout a nainstalovat aplikaci Garmin Express.

- 1 Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.
Jestliže je dostupný nový software, aplikace Garmin Express jej odesle na vaše zařízení.
- 2 Odpojte zařízení od počítače.
Zařízení vás upozorní, když je potřeba aktualizaci provést.
- 3 Vyberte možnost.

Aktualizace softwaru pomocí aplikace Garmin Connect Mobile

Abyste mohli provést aktualizaci softwaru zařízení pomocí aplikace Garmin Connect Mobile, musíte mít účet služby Garmin Connect a musíte zařízení spárovat s kompatibilním smartphonem ([Zapnutí a nastavení zařízení, strana 1](#)).

Synchronizujte zařízení s aplikací Garmin Connect Mobile ([Synchronizace dat pomocí aplikace Garmin Connect Mobile., strana 6](#)).

Jestliže je dostupný nový software, aplikace Garmin Connect Mobile automaticky odesle aktualizaci do vašeho zařízení. Aktualizace proběhne, když nebudete zařízení aktivně používat. Po dokončení aktualizace se zařízení restartuje.

Další informace

- Přejděte na stránku www.support.garmin.com, kde najdete další návody, články a aktualizace softwaru.
- Přejděte na adresu www.garmin.com/intosports.
- Přejděte na adresu www.garmin.com/learningcenter.
- Přejděte na adresu <http://buy.garmin.com> nebo požádejte svého prodejce Garmin o informace o volitelném příslušenství a náhradních dílech.

Oprava zařízení

Pokud potřebujete zařízení opravit, otevřete si stránku support.garmin.com, kde naleznete informace o tom, jak na oddělení zákaznické podpory Garmin odeslat žádost o opravu.

Standardní poměry hodnoty VO₂ maximální

Tyto tabulky obsahují standardizované klasifikace odhadu hodnoty VO₂ maximální podle věku a pohlaví.

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

Dodatek

Cíle aktivit typu fitness

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

- Váš srdeční tep je dobrým měřítkem intenzity cvičení.
- Trénink v určitém rozsahu srdečního tepu vám pomůže zvýšit výkonnost vašeho kardiovaskulárního systému.
- Znalost vlastních rozsahů srdečního tepu vám také pomůže vyhnout se přetrénování a snížit riziko zranění.

Znáte-li svůj maximální srdeční tep, můžete pomocí tabulky ([Výpočty rozsahů srdečního tepu, strana 10](#)) určit rozsah srdečního tepu nejvhodnější pro vaše kondiční cíle.

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

Rozsahy srdečního tepu

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

Výpočty rozsahů srdečního tepu

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

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

Data jsou reproducována se svolením institutu The Cooper Institute. Další informace naleznete na webové stránce www.CooperInstitute.org.

Licence BSD 3-Clause

Copyright © 2003-2010, Mark Borgerding

Všechna práva vyhrazena.

Redistribuce a používání zdrojové nebo binární podoby
(s úpravou či bez) je povoleno, jsou-li splněny následující
podmínky:

- Redistribuce zdrojového kódu musí obsahovat výše uvedené oznamení o autorských právech, tento seznam podmínek a následující upozornění ohledně omezení záruk.
- Redistribuce v binární podobě musí v dokumentaci a ostatních přiložených materiálech obsahovat výše uvedené oznamení o autorských právech, tento seznam podmínek a následující upozornění ohledně omezení záruk.
- Bez předchozího výslovného písemného svolení nelze používat jméno autora ani nikoho z přispěvatelů k propagaci nebo podpoře produktů odvozených od tohoto softwaru.

TENTO SOFTWARE JE POSKYTOVÁN VLASTNÍKY
AUTORSKÝCH PRÁV „TAK, JAK JE“. NEJSOU
POSKYTOVÁNY ŽADNÉ VÝSLOVNÉ ČI DOMNĚLÉ ZÁRUKY,
NAPŘÍKLAD PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁRUKY
OBCHODOVATELNOSTI NEBO VHODNOSTI PRO URČITÝ
ÚCEL. VLASTNIK AUTORSKÝCH PRÁV ANI PŘISPĚVATELÉ
NEJSOU ZA ŽADNÝCH OKOLNOSTÍ ODPOVĚDNÍ ZA ŽADNÉ
PŘÍMÉ, NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ, ZVLÁŠTNÍ, NÁLEZENÉ ČI
EXEMPLÁRNÍ ŠKODY (NAPŘÍKLAD ZA ZTRÁTU DAT, UŠLÝ
ZISK, NEMOŽNOST POUŽÍVÁNÍ NEBO PŘERUŠENÍ
OBCHODNÍ ČINNOSTI; NEJSOU ODPOVĚDNÍ ANI ZA
ZAJIŠTĚNÍ NÁHRADNÍHO ZBOŽÍ NEBO SLUŽEB) BEZ
OHLEDU NA PŘÍČINU, ANI V PŘÍPADĚ TEORETICKÉ
ODPOVĚDNOSTI ZAJIŠTĚNÉ SMLOUVOU, PLNOU
ODPOVĚDNOSTÍ NEBO PORUŠENÍM ZÁKONA (VČETNĚ
NEDBALOSTI A PODOBNĚ), KTERÉ BY MOHLY VZNIKNOUT
POUŽÍVÁNÍM SOFTWARU, A TO ANI V PŘÍPADĚ
PŘEDCHOZÍHO UPOZORNĚNÍ NA MOŽNÉ ŠKODY.

Rejstřík

A

aktivity **3**
aktualizace, software **10**
alarmy **4**
aplikace **5**
 smartphone **1**
Auto Lap **4, 7**

B

baterie **7**
 maximalizace **6, 7, 9**
 nabíjení **7, 8**

C

cíle **2, 7**
Connect IQ **1**

Č

čas **6**
 upozornění **3**
časovač **3**
 odpočítávání **4**
čištění zařízení **8**

D

Dálkové ovládání VIRB **3**
data
 přenos **5**
 ukládání **5**
datové obrazovky **7**
denní doba **9**
dotykový displej **1**

G

Garmin Connect **1, 5–7, 10**
Garmin Express **6**
 aktualizace softwaru **10**

H

historie **5, 6**
 odeslání do počítače **5, 6**
 zobrazení **5**
hodiny **4, 6**

I

ID zařízení **7**

K

kalibrace **2**
kalorie **2**
 upozornění **3**

M

menu **1**
minuty intenzivní aktivity **2, 9**

N

nabíjení **7, 8**
náhradní díly **8**
nastavení **6, 7, 9**
 zařízení **7**
nastavení displeje **6**
nastavení systému **6**

O

obrazovka **6**
odpočítávач času **4**
odstranění problémů **3, 8–10**
okruhy **4**
oznámení **2, 5**

P

párování
 smartphone **1, 8**
 Snímače ANT+ **4**
pásy **8**
podsvícení **5, 6**
příslušenství **10**
přizpůsobení zařízení **6**

R

režim hodinek **1**
režim spánku **3**
režim velkokapacitního paměťového zařízení **6**

S

sledování aktivity **2**
smartphone **8**
 aplikace **5**
 párování **1, 8**
software
 aktualizace **10**
 verze **7**
srdeční tep **1, 2**
 párování snímačů **4**
 rozsahy **10**
 snímač **6, 9**
 upozornění **4**
stopky **4**

T

technické údaje **7**
Technologie Bluetooth **5, 6, 8**

U

ukládání aktivit **3**
ukládání dat **5**
upozornění **3, 4**
 vibrace **5**
USB **10**
 přenos souborů **6**

V

VO2 Max. **4**
VO2 maximální **10**
vzdálenost, upozornění **3**

support.garmin.com



Srpen 2017
I90-02230-4I_OA