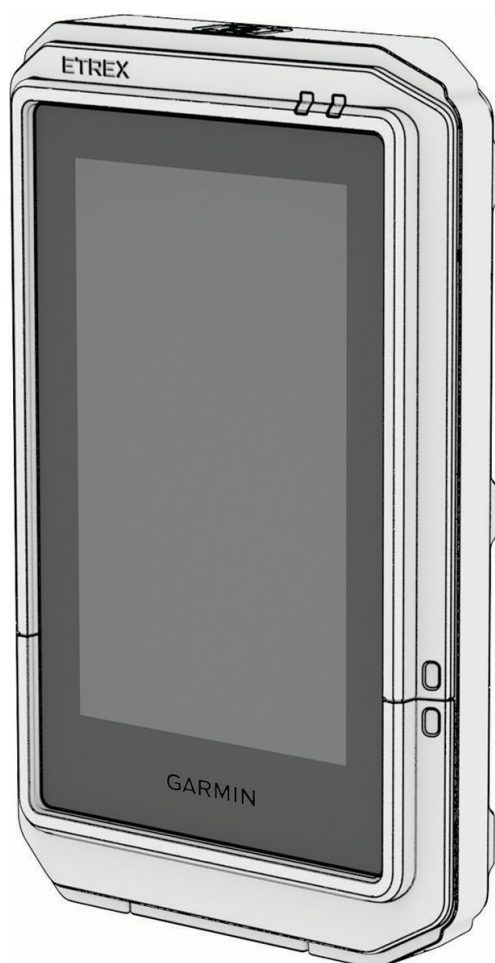


# GARMIN®

## eTrex® Touch

Přenosná GPS navigace



Návod  
k  
obsluze

# Obsah

## Úvod..... 5

|                                                             |   |
|-------------------------------------------------------------|---|
| Začínáme.....                                               | 5 |
| Párování telefonu.....                                      | 5 |
| Nabíjení zařízení eTrex® Touch.....                         | 5 |
| Úspora energie během nabíjení<br>zařízení.....              | 5 |
| Přehled zařízení.....                                       | 6 |
| Přizpůsobení domovské obrazovky<br>a stručných doplňků..... | 6 |
| Přizpůsobení datových polí.....                             | 7 |
| Centrum upozornění a ovládací<br>prvky.....                 | 7 |
| Stavová dioda LED.....                                      | 7 |
| Ikony stavu.....                                            | 8 |
| Spuštění aktivity.....                                      | 8 |
| Vyhledání satelitních signálů.....                          | 8 |
| Přizpůsobení seznamu aktivit.....                           | 9 |
| Úprava aktuální aktivity.....                               | 9 |
| Navigace pomocí funkce<br>TracBack®.....                    | 9 |
| Změna směru aktivity.....                                   | 9 |
| Zastavení aktuální aktivity.....                            | 9 |

## Aplikace..... 11

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Nastavení budíku.....                          | 11 |
| Výškoměr.....                                  | 12 |
| Nastavení výškoměru.....                       | 12 |
| Barometr.....                                  | 12 |
| Nastavení barometru.....                       | 12 |
| Applied Ballistics®.....                       | 12 |
| Aplikace Applied Ballistics<br>Quantum™.....   | 13 |
| Možnosti funkce Applied<br>Ballistics®.....    | 13 |
| Glosář termínů Applied Ballistics® ...         | 15 |
| Nastavení aplikace Applied<br>Ballistics®..... | 19 |
| Výpočet velikosti plochy.....                  | 19 |
| Zobrazení fotografií.....                      | 19 |
| Seřazení fotografií.....                       | 19 |
| Zobrazení místa pořízení<br>fotografie.....    | 19 |
| Zobrazování informací<br>o fotografiích.....   | 19 |

|                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| Odstranění fotografie.....                                                | 20 |
| Zobrazení prezentace.....                                                 | 20 |
| Garmin Share.....                                                         | 20 |
| Sdílení dat pomocí funkce<br>Garmin Share.....                            | 20 |
| Přijímání dat pomocí funkce<br>Garmin Share.....                          | 20 |
| Nastavení služby Garmin Share.....                                        | 21 |
| Poklady.....                                                              | 21 |
| Registrace zařízení na portálu<br>Geocaching.com.....                     | 21 |
| Stahování geocache pomocí<br>počítače.....                                | 21 |
| Hledání geocache.....                                                     | 21 |
| Filtrování seznamu geocache.....                                          | 22 |
| Zobrazení podrobností geocache... ..                                      | 22 |
| Navigace ke geocache.....                                                 | 22 |
| Zaznamenání pokusu.....                                                   | 23 |
| Odebrání Live dat o geocache.....                                         | 23 |
| Odebrání registrace zařízení z portálu<br>Geocaching.com.....             | 23 |
| Nastavení pro geocaching.....                                             | 23 |
| Označení polohy Muž přes palubu<br>a spuštění navigace do této polohy.... | 23 |
| Nastavení varovného alarmu.....                                           | 23 |
| Změna jednotek varovných<br>alarmů.....                                   | 24 |
| Odstranění varovného alarmu.....                                          | 24 |
| Odstranění několika varovných<br>alarmů.....                              | 24 |
| Nastavení tónů varovných alarmů... ..                                     | 24 |
| Vypnutí všech varovných alarmů....                                        | 24 |
| Stránka Satelit.....                                                      | 24 |
| Nastavení satelitů.....                                                   | 24 |
| Uložená data.....                                                         | 25 |
| Používání aplikace Uložené.....                                           | 25 |
| Použití stopek.....                                                       | 25 |
| Zobrazení předpovědi počasí.....                                          | 25 |
| Zobrazení mapy počasí.....                                                | 26 |
| Přidání polohy pro počasí.....                                            | 26 |
| Hledání aplikací.....                                                     | 26 |

## Navigace..... 27

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Navigace k cíli.....     | 27 |
| Vyhledání cíle.....      | 27 |
| Nastavení trasování..... | 27 |
| Ukončení navigace.....   | 27 |
| Kompas.....              | 28 |

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| Navigace s kompasem.....                                | 28 |
| Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi.....          | 28 |
| Projekce trasového bodu z aktuální polohy.....          | 28 |
| Používání ukazatele kurzu.....                          | 28 |
| Nastavení kompasu.....                                  | 29 |
| Mapa.....                                               | 30 |
| Správa map.....                                         | 30 |
| Navigace s mapou.....                                   | 31 |
| Měření vzdálenosti na mapě.....                         | 31 |
| Nastavení mapy.....                                     | 31 |
| Zobrazení a skrytí mapových dat....                     | 32 |
| Volitelné mapy.....                                     | 32 |
| Trasové body.....                                       | 33 |
| Uložení aktuální polohy jako trasového bodu.....        | 33 |
| Uložení polohy na mapě jako trasového bodu.....         | 33 |
| Navigace k trasovému bodu.....                          | 33 |
| Vyhledání uloženého trasového bodu.....                 | 33 |
| Úprava trasového bodu.....                              | 33 |
| Zvýšení přesnosti polohy trasového bodu.....            | 33 |
| Posunutí trasového bodu na mapě..                       | 34 |
| Přemístění trasového bodu do aktuální polohy.....       | 34 |
| Odstranění trasového bodu.....                          | 34 |
| Projekce trasového bodu z uloženého trasového bodu..... | 34 |
| Hledání polohy v blízkosti trasového bodu.....          | 34 |
| Trasy.....                                              | 35 |
| Vytvoření trasy.....                                    | 35 |
| Vytvoření okružní trasy.....                            | 35 |
| Vytvoření trasy z aktivity.....                         | 36 |
| Navigace podle uložené trasy.....                       | 36 |
| Úprava trasy.....                                       | 36 |
| Úprava názvu trasy.....                                 | 37 |
| Změna barvy trasy na mapě.....                          | 37 |
| Zobrazení uložené trasy na mapě...                      | 37 |
| Zobrazení grafu nadmořské výšky trasy.....              | 37 |
| Obrácení trasy.....                                     | 37 |
| Odstranění trasy.....                                   | 37 |

## **Připojené funkce..... 38**

|                                                   |    |
|---------------------------------------------------|----|
| Garmin Explore™.....                              | 38 |
| Požadavky na připojené funkce.....                | 38 |
| Oznámení z telefonu.....                          | 38 |
| Zobrazení oznámení z telefonu.....                | 39 |
| Vypnutí chytrých oznámení.....                    | 39 |
| Správa oznámení.....                              | 39 |
| Funkce Connect IQ™.....                           | 39 |
| Stahování funkcí Connect IQ™.....                 | 39 |
| Stahování funkcí Connect IQ™ pomocí počítače..... | 39 |

## **Menu Nastavení..... 40**

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| Nastavení Zvuky.....                     | 40 |
| Nastavení displeje a jasu.....           | 40 |
| Nastavení připojení.....                 | 40 |
| Bezdrátové snímače.....                  | 41 |
| Nastavení funkce Bluetooth®.....         | 41 |
| Nastavení funkce Wi-Fi®.....             | 41 |
| Nastavení aktivity.....                  | 42 |
| Označování okruhů podle vzdálenosti..... | 42 |
| Nastavení nahrávání dat.....             | 42 |
| Nastavení automatického ukládání.....    | 43 |
| Nastavení systému.....                   | 43 |
| Nastavení satelitů.....                  | 43 |
| Nastavení hesla zařízení.....            | 44 |
| Zapnutí režimu Expedice.....             | 44 |
| Nastavení formátu souřadnic.....         | 44 |
| Změna měrných jednotek.....              | 45 |
| Nastavení času.....                      | 45 |
| Vynulování dat a nastavení.....          | 45 |
| Námořní nastavení.....                   | 45 |
| Nastavení námořních výstrah.....         | 46 |
| Hledání nastavení.....                   | 46 |

## **Informace o zařízení..... 47**

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Aktualizace produktů.....       | 47 |
| Nastavení Garmin Express™.....  | 47 |
| Další informace.....            | 47 |
| Péče o zařízení.....            | 47 |
| Čištění zařízení.....           | 47 |
| Čištění portu USB.....          | 47 |
| Čištění dotykové obrazovky..... | 47 |
| Správa dat.....                 | 48 |
| Typy souborů.....               | 48 |

|                                                                                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Připojení zařízení k počítači.....                                                        | 48 |
| Přenos souborů do zařízení pomocí počítače.....                                           | 48 |
| Odstranění souborů.....                                                                   | 48 |
| Technické údaje.....                                                                      | 49 |
| Informações de Radiocomunicação.....                                                      | 0  |
| Zobrazení elektronického štítku s informacemi o předpisech a údajích o kompatibilitě..... | 49 |

## **Dodatek.....50**

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Datová pole.....                           | 50 |
| Volitelné příslušenství.....               | 52 |
| tempe™ .....                               | 52 |
| Tipy na párování bezdrátových snímačů..... | 52 |
| Odstranění problémů.....                   | 52 |
| Maximalizace výdrže baterie.....           | 52 |
| Dlouhodobé skladování.....                 | 53 |
| Restartování zařízení.....                 | 53 |
| Rozsahy srdečního tepu.....                | 53 |
| Cíle aktivit typu fitness.....             | 53 |
| Výpočty rozsahů srdečního tepu.....        | 53 |

# Úvod

## ⚠ VAROVÁNÍ

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

## Začínáme

- 1 Zařízení nabijte (*Nabíjení zařízení eTrex® Touch*, strana 5).
- 2 Zařízení zapněte a vyberte požadovaný jazyk a aktuální aktivitu (*Přehled zařízení*, strana 6).
- 3 Spárujte zařízení s aplikací Garmin Explore™ v telefonu (*Párování telefonu*, strana 5).  
Aplikace mimo jiné umožňuje přijímat oznámení, zobrazovat předpověď počasí nebo vyhledávat aktuální geochachingová data.
- 4 Pokud je to nutné, vytvořte si heslo, kterým zařízení zabezpečíte (*Nastavení hesla zařízení*, strana 44).
- 5 Zkontrolujte dostupnost aktualizací (*Aktualizace produktů*, strana 47).  
Pro co nejlepší fungování doporučujeme aktualizovat software vašeho zařízení. Aktualizace softwaru nabízejí změny a vylepšení soukromí, zabezpečení a funkcí.
- 6 Vyjděte ven do oblasti s volným výhledem na oblohu a počkejte, dokud zařízení nevyhledá satelity.
- 7 Začněte s aktivitou (*Spuštění aktivity*, strana 8).

## Párování telefonu

Abyste na navigaci eTrex® Touch mohli využívat připojené funkce, je třeba ji spárovat s aplikací Garmin Explore™.

- 1 Při prvním nastavování navigace naskenujte fotoaparátem telefonu QR kód a stáhněte a nainstalujte si aplikaci Garmin Explore.

**POZNÁMKA:** Pokud proces párování na začátku přeskočíte, můžete to udělat později v nabídce  > **Nastavení** > **Připojení** > **Párovat s telefonem**.

- 2 Podle pokynů v aplikaci dokončete proces párování a nastavení.

Po spárování se zapnutá navigace automaticky připojí k telefonu, pokud je rovněž zapnutý a v dosahu.

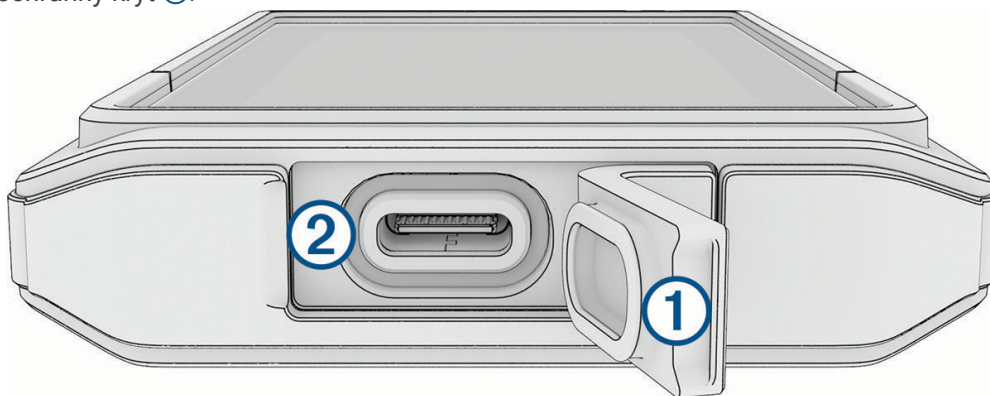
## Nabíjení zařízení eTrex® Touch

### OZNÁMENÍ

Před nabíjením nebo připojením k počítači důkladně vysušte z důvodu ochrany před korozí port USB, ochranný kryt a okolní oblast.

**POZNÁMKA:** Pokud je zařízení mimo doporučený teplotní rozsah, nebude se nabíjet (*Technické údaje*, strana 49).

- 1 Zvedněte ochranný kryt ①.



- 2 Připojte napájecí kabel k dobíjecímu portu ② na zařízení.
- 3 Zapojte druhý konektor kabelu do portu USB-C® počítače nebo napájecího adaptéru (minimální výstupní napětí 5 V).

Indikátor nabíjení se zobrazuje ve stavovém řádku.

## Úspora energie během nabíjení zařízení

- 1 Připojte zařízení k externímu zdroji napájení.

- 2 Přidržte tlačítko napájení, až se vypne obrazovka.

Zařízení se začne nabíjet, přejde do nízkoeenergetického režimu a objeví se indikátor baterie.

**POZNÁMKA:** Pokud zdroj nabíjení poskytuje málo energie, můžete zařízení během nabíjení vypnout přidržením zapínacího tlačítka, dokud se nezobrazí symbol .

- 3 Zařízení zcela nabijte.

## Přehled zařízení



- ① : Stisknutím přejdete do režimu spánku nebo zařízení aktivujete.

Přidržením si zobrazíte centrum upozornění a ovládací prvky a můžete zařízení zapnout nebo vypnout (*Centrum upozornění a ovládací prvky, strana 7*).

- ② **Stavová lišta:** Posunutím prstu z horní části obrazovky si zobrazíte centrum upozornění a ovládací prvky.

- ③ **Domovská stránka:** Zobrazuje přehled vaší aktuální aktivity a zahrnuje dynamické oblasti, jako jsou pole mapy a dat související s aktuálním typem aktivity. Výběrem konkrétní dynamické oblasti si zobrazíte podrobnější informace.

Posunutím doleva na domovské obrazovce si zobrazíte další nástroje, stručné doplňky a datová pole. Domovskou stránku a stručné doplňky si můžete přizpůsobit a také můžete stránky přidávat a odebírat (*Přizpůsobení domovské obrazovky a stručných doplňků, strana 6*).

**POZNÁMKA:** Některé stručné doplňky vyžadují připojení Bluetooth® ke kompatibilnímu telefonu (*Párování telefonu, strana 5*).

Posunutím prstu doprava se vrátíte na předchozí stránku.

- ④ : Výběrem otevřete seznam aplikací (*Aplikace, strana 11*).

- ⑤ : Výběrem můžete zahájit, ukončit, uložit nebo zahodit aktuální aktivitu nebo si o ní zobrazit informace (*Spuštění aktivity, strana 8*).

- ⑥ **Port USB:** Po zvednutí ochranného krytu lze zařízení nabít nebo připojit k počítači (*Nabíjení zařízení eTrex® Touch, strana 5*).

- ⑦ : Výběrem můžete vyhledat polohu (*Vyhledání cíle, strana 27*), aplikace (*Hledání aplikací, strana 26*) nebo nastavení (*Hledání nastavení, strana 46*).

- ⑧ **Oblíbené:** Výběrem otevřete menu Oblíbené a můžete navigovat k uloženým trasovým bodům, trasám a aktivitám (*Uložení data, strana 25*).

- ⑨ **Upevňovací spona:** Upevněte zařízení na volitelné příslušenství.

**POZNÁMKA:** Druhou volitelnou upevňovací sponu si můžete koupit na webu [garmin.com](http://garmin.com).

## Přizpůsobení domovské obrazovky a stručných doplňků

- 1 Na domovské obrazovce klepněte na obrazovku a přidržte ji.

- 2 Vyberte možnost **Upravit domovskou obrazovku**.

- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud chcete změnit stručný doplněk, klepněte na něj a vyberte ze seznamu jiný.

**TIP:** Doplněk můžete na domovské obrazovce vybrat i klepnutím a přidržením. Pak výběrem možnosti **Upravit doplněk** konkrétní doplněk změňte.

- Pokud chcete změnit datové pole, klepněte na doplněk datového pole, vyberte kategorii datového pole a zvolte první a druhé datové pole.

**TIP:** Chcete-li zabránit nechtěným změnám datových polí, můžete také klepnout a přidržet prst na domovské obrazovce a vybrat možnost **Uzamknout datová pole**.

- Pokud chcete změnit pořadí stránek, použijte tlačítka  a  v dolní části obrazovky.
- Pokud chcete, aby se vaše oblíbené stránky zobrazovaly u všech typů aktivit, vyberte možnost **Připnout**.
- Pokud chcete přidat novou stránku, vyberte možnost **Přidat stránku** a posunutím doleva si zobrazte dostupné výchozí možnosti rozvržení. Můžete také vytvořit vlastní stránku.
- Pokud chcete stránku přejmenovat, vyberte možnost  > **Přejmenovat stránku**.
- Pokud chcete stránku duplikovat, vyberte možnost  > **Duplikovat stránku**.
- Pokud chcete stránku odstranit, vyberte možnost  > **Odebrat stránku**.
- Pokud chcete obnovit u všech stránek výchozí nastavení, vyberte možnost  > **Resetovat všechny stránky**.

## Přizpůsobení datových polí

- 1 Otevřete pole s daty, které chcete upravit.
- 2 Klepnutím na pole ho zvolte.
- 3 Vyberte kategorii datového pole.
- 4 V případě potřeby vyberte první a druhé datové pole.

## Centrum upozornění a ovládací prvky

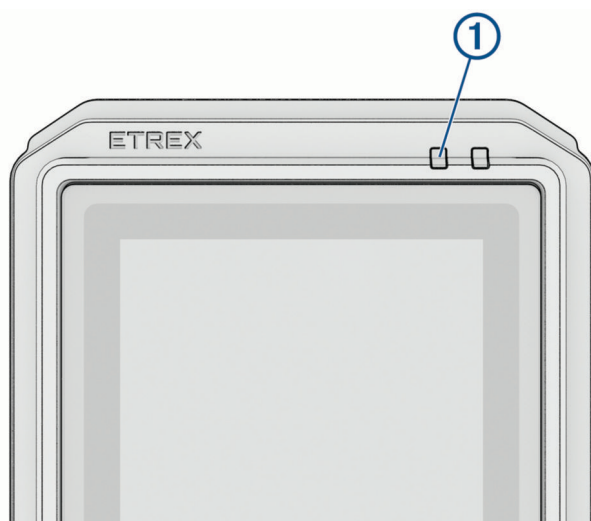
Centrum upozornění zobrazuje záznam aktuální aktivity a oznámení ze spárovaného telefonu. Ovládací prvky nabízejí rychlý přístup k často používaným funkcím.

Přidržením tlačítka  nebo posunutím prstu z horní části domovské obrazovky si zobrazíte centrum upozornění a ovládací prvky.

| Ikona                                                                               | Název                  | Popis                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Automatické podsvícení | Zvolte pro automatické nastavení úrovně jasu obrazovky na základě okolního světla.                                                       |
|  | Bluetooth              | Zvolte pro vypnutí technologie Bluetooth® a připojení ke spárovanému telefonu.                                                           |
|  | Jas                    | Pomocí posuvníku můžete upravit jas obrazovky.                                                                                           |
|  | Garmin Share           | Zvolte pro otevření aplikace Garmin Share ( <a href="#">Garmin Share</a> , strana 20).                                                   |
|  | Uzamknout zařízení     | Zvolte pro uzamknutí dotykové obrazovky a zabránění nechtěným dotykům. Dotykovou obrazovku můžete odemknout tisknutím tlačítka napájení. |
|  | Označit trasový bod    | Výběrem uložíte aktuální polohu jako trasový bod ( <a href="#">Trasové body</a> , strana 33).                                            |
|  | Vypínač                | Stisknutím zařízení vypnete.                                                                                                             |
|  | Nastavení              | Výběrem otevřete menu nastavení ( <a href="#">Menu Nastavení</a> , strana 40).                                                           |
|  | Hlasitost              | Výběrem ztlumíte všechny zvuky zařízení.                                                                                                 |
|  | Wi-Fi                  | Zvolte vypnutí komunikace Wi-Fi®.                                                                                                        |

## Stavová dioda LED

Stavová kontrolka  označuje stav zařízení.



| Aktivita kontrolky | Stav                                                                                      |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bliká zeleně       | Zařízení je v režimu expedice.<br>Obrazovka je vypnutá, aby se prodloužila výdrž baterie. |
| Bliká červeně      | Zbývající energie baterie zařízení je nižší než 10 procent.                               |

## Ikony stavu

|  |                                                   |
|--|---------------------------------------------------|
|  | Síla signálu GPS (pouze GPS)                      |
|  | Síla signálu GPS (s vícefrekvenčními pásmy)       |
|  | Slabá baterie                                     |
|  | Baterie je na nabíjení příliš horká nebo studená. |
|  | Nabíjení baterie                                  |
|  | Nabíjení dokončeno                                |
|  | Stav Bluetooth®                                   |
|  | Stav Wi-Fi®                                       |
|  | Stav sdílení polohy LiveTrack                     |
|  | Zařízení uzamčeno                                 |
|  | Záznam aktivity pozastaven                        |
|  | Zvuky ztlumeny                                    |

## Spuštění aktivity

Pomocí funkce Zahájit aktivitu můžete snadno a rychle vybrat požadované možnosti aktivity a vyrazit. Zařízení si pamatuje vaše volby a uloží je, abyste je měli k dispozici při zahájení další aktivity.

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Zahájit aktivitu**.
- 2 Vyberte možnosti aktivity:
  - Výběrem názvu aktivity změňte typ aktivity. Typy aktivit zahrnují chůzi, turistiku, lov a další.
  - Pokud chcete navigovat k cílovému bodu, vyberte možnost **Navigace** (*Navigace k cíli, strana 27*).
- 3 Vyjděte ven do oblasti s volným výhledem na oblohu a počkejte, dokud zařízení nevyhledá satelity.
- 4 Vyberte možnost **Spustit**.  
Zařízení začne zaznamenávat vaši trasu v rámci aktivity.

## Vyhledání satelitních signálů

Zařízení bude možná potřebovat k vyhledání satelitních signálů nezastíněný výhled na oblohu. Údaje o datu a čase jsou automaticky nastaveny podle pozice GPS.

**TIP:** Další informace o systému GPS naleznete na stránce [garmin.com/aboutGPS](http://garmin.com/aboutGPS).

- 1 Vezměte přístroj ven, do otevřené krajiny.
- 2 Je-li to nutné, zapněte zařízení.
- 3 Počkejte, až zařízení vyhledá družice.  
Vyhledání satelitních signálů může trvat 30 – 60 sekund. Ikona  ve stavové liště udává sílu satelitního signálu.

### Přizpůsobení seznamu aktivit

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Aktivita > Úprava aktivit**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li přidat aktivitu, vyberte možnost **Přidání aktivity** a vyberte jednu nebo více aktivit.
  - Chcete-li odstranit aktivitu, vyberte možnost .
  - Chcete-li změnit pozici aktivity v seznamu, klepněte na ni, přidržte ji a přetáhněte ji do požadované pozice.

### Úprava aktuální aktivity

- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Přidržením tlačítka  nebo posunutím prstu z horní části domovské obrazovky si zobrazíte centrum upozornění a ovládací prvky. Vyberte možnost **Záznam aktivity**.
  - Na domovské stránce vyberte ve spodní části obrazovky záznam aktivity.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li změnit typ aktivity, vyberte možnost **Změnit aktivitu** a zvolte požadovanou aktivitu.
  - Chcete-li změnit nastavení nahrávání, vyberte možnost **Nahrávání dat** ([Nastavení nahrávání dat, strana 42](#)).
  - Chcete-li změnit nastavení aktivity, toto nastavení vyberte ([Nastavení aktivity, strana 42](#)).

### Navigace pomocí funkce TracBack®

Pokud aktivitu zaznamenáváte, můžete se nechat navigovat zpět na začátek aktivity. To může být užitečné například při hledání cesty zpět do kempu nebo začátku stezky.

- 1 Přidržením tlačítka  nebo posunutím prstu z horní části domovské obrazovky si zobrazíte centrum upozornění a ovládací prvky.
- 2 Vyberte možnost **Záznam aktivity**.
- 3 Vyberte možnost **Ukončit > TracBack > Navigovat**.
- 4 Vyberte možnosti navigace:
  - Pokud chcete změnit typ aktivity, vyberte název aktivity. Typy aktivit zahrnují chůzi, turistiku, lov a další.
  - Pokud chcete upravit trasu podle mapových dat a případně ji přepočítat, zapněte přepínač **Trasování**.
  - Pokud chcete nastavit, jak zařízení volí trasu z jednoho bodu do druhého, vyberte možnost **Pokročilá nastavení** ([Nastavení trasování, strana 27](#)).
- 5 Vyberte možnost **Jet > Pokračovat**.  
Mapa zobrazí vaši trasu pomocí purpurové čáry od výchozího do koncového bodu.
- 6 Navigujte pomocí mapy ([Navigace s mapou, strana 31](#)) nebo kompasu ([Navigace s kompasem, strana 28](#)).

### Změna směru aktivity

Můžete zaměnit počáteční a koncový bod aktivity a navigovat aktivitou v obráceném směru.

- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Na domovské stránce vyberte ve spodní části obrazovky záznam aktivity a zvolte možnost **Aktuální aktivita**.
  - Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené** a poté zvolte aktivitu.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 3 Vyberte možnost **Kopírovat obrácené**.

### Zastavení aktuální aktivity

- 1 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Přidržením tlačítka  nebo posunutím prstu z horní části domovské obrazovky si zobrazíte centrum upozornění a ovládací prvky. Vyberte možnost **Záznam aktivity**.

- Na domovské stránce vyberte ve spodní části obrazovky záznam aktivity.

**2** Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud chcete pozastavit záznam stávající aktivity, vyberte možnost **Ukončit**.
- Pokud chcete obnovit záznam stávající aktivity, vyberte možnost **Pokračovat**.
- Pokud chcete uložit celý záznam aktuální aktivity, vyberte možnost **Ukončit > Uložit**.
- Pokud chcete odstranit záznam stávající aktivity, vyberte možnost **Ukončit > Zrušit**.
- Pokud chcete uložit jen část záznamu aktuální aktivity, vyberte možnost **Ukončit > Uložit část** a vyberte počáteční a koncový bod.

# Aplikace

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Pořadí aplikací si můžete upravit podle svého. Jednoduše na aplikaci klepněte, přidrže ji a přetáhněte do nové pozice.

**TIP:** Požadovanou aplikaci můžete vyhledat podle názvu (*Hledání aplikací, strana 26*).

| Název               | Více informací                                                                                                                                                                            |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Budík               | Nastaví zvukový alarm. Pokud zařízení v současné době nepoužíváte, můžete je nastavit, aby se zapnulo ve stanovém čase. ( <i>Nastavení budíku, strana 11</i> )                            |
| Výškoměr            | Výběrem si zobrazíte výškoměr ( <i>Výškoměr, strana 12</i> ).                                                                                                                             |
| Applied Ballistics  | Zvolte pro zobrazení řešení zaměření pro střelby z pušky na velké vzdálenosti ( <i>Applied Ballistics®, strana 12</i> ).                                                                  |
| Výpočet plochy      | Umožňuje vypočítat velikost oblasti ( <i>Výpočet velikosti plochy, strana 19</i> ).                                                                                                       |
| Barometr            | Stisknutím zobrazíte údaje barometru ( <i>Barometr, strana 12</i> ).                                                                                                                      |
| Kalkulačka          | Výběrem otevřete kalkulačku.                                                                                                                                                              |
| Kalendář            | Stisknutím zobrazíte kalendář.                                                                                                                                                            |
| Kompas              | Výběrem otevřete kompas ( <i>Kompas, strana 28</i> ).                                                                                                                                     |
| Connect IQ          | Zobrazí seznam aplikací nainstalovaných z obchodu Connect IQ™ ( <i>Funkce Connect IQ™, strana 39</i> ).                                                                                   |
| Tvůrce tras         | Umožňuje vytvářet nové trasy ( <i>Vytvoření trasy, strana 35</i> ).                                                                                                                       |
| Garmin Share        | Umožňuje odesílat data do jiných zařízení Garmin® nebo data přijímat ( <i>Garmin Share, strana 20</i> ).                                                                                  |
| Geocaching          | Zobrazí seznam stažených geocache ( <i>Poklady, strana 21</i> ).                                                                                                                          |
| Lov a rybolov       | Zobrazí nejlepší předpokládaná data a časy pro lov a rybolov pro vaši aktuální polohu.                                                                                                    |
| Muž přes palubu     | Umožňuje uložit polohu Muž přes palubu (MOB) a automaticky spustit navigaci zpět do této polohy ( <i>Označení polohy Muž přes palubu a spuštění navigace do této polohy, strana 23</i> ). |
| Mapa                | Výběrem zobrazíte mapu ( <i>Mapa, strana 30</i> ).                                                                                                                                        |
| Správce map         | Umožňuje zobrazit a spravovat stažené mapy. S předplatným služby Outdoor Maps+ si můžete stáhnout doplňkové mapy ( <i>Správa map, strana 30</i> ).                                        |
| Označit trasový bod | Uloží vaši aktuální polohu jako trasový bod ( <i>Uložení aktuální polohy jako trasového bodu, strana 33</i> ).                                                                            |
| Fotografie          | Umožňuje zobrazit uložené fotky ( <i>Zobrazení fotografií, strana 19</i> ).                                                                                                               |
| Varovné alarmy      | Umožňuje nastavit zvuková upozornění, která zazní při přiblížení k určitému místu ( <i>Nastavení varovného alarmu, strana 23</i> ).                                                       |
| Satelit             | Umožňuje zobrazit aktuální informace o satelitech GNSS ( <i>Stránka Satelit, strana 24</i> ).                                                                                             |
| Oblíbené            | Umožňuje zobrazit uložené trasové body, trasy, aktivity a sbírky ( <i>Uložená data, strana 25</i> ).                                                                                      |
| Nastavení           | Výběrem otevřete menu nastavení ( <i>Menu Nastavení, strana 40</i> ).                                                                                                                     |
| Stopky              | Umožňuje použít stopky, označit okruhy a změřit časy na okruh ( <i>Použití stopek, strana 25</i> ).                                                                                       |
| Slunce a Měsíc      | Výběrem zobrazíte časy východu a západu slunce a měsíce a fáze měsíce v závislosti na vaší poloze GPS.                                                                                    |
| Po cestě            | Zobrazí informace o nadcházejících místech na trase. Při navigaci po přímých trasách můžete ke změně aktivního bodu použít aplikaci Po cestě.                                             |
| Počasí              | Umožňuje zobrazit aktuální předpověď počasí a aktuální podmínky ( <i>Zobrazení předpovědi počasí, strana 25</i> ).                                                                        |

## Nastavení budíku

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Budík**.
- 3 Pomocí tlačítek **+** a **–** nastavte požadovaný čas.
- 4 Vyberte možnost **Zapnout budík > OK**.

Ve vybraný čas začne budík zvonit. Pokud je zařízení v době, na kterou je budík nastaven, vypnuto, zapne se a budík začne zvonit.

## Výškoměr

Ve výchozím nastavení zobrazí výškoměr nadmořskou výšku za ujetou vzdálenost. Nastavení výškoměru si můžete přizpůsobit ([Nastavení výškoměru, strana 12](#)). Pokud chcete zobrazit podrobnosti o bodu, můžete vybrat libovolný bod v grafu.

### Nastavení výškoměru

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Výškoměr**. Výběrem možnosti  otevřete menu možností.

**Vynulovat:** Vynuluje data výškoměru včetně údajů o trasových bodech a cestách ([Vynulování dat a nastavení, strana 45](#)).

**Nastavení výškoměru > Výškoměr:** Vypne funkci výškoměru a zařízení bude pro měření nadmořské výšky používat pouze data GPS.

**Nastavení výškoměru > Automatická kalibrace:** Při zahájení aktivity se výškoměr automaticky nakalibruje.

**Nastavení výškoměru > Podbarvení sklonu:** Na graf výškoměru použije různé barvy podle sklonu terénu v průběhu trasy nebo aktivity.

**Nastavení výškoměru > Typ grafu:** Zaznamenává změny nadmořské výšky v průběhu času nebo vzdálenosti.

**Nastavení výškoměru > Kalibrace výškoměru.:** Umožňuje manuálně kalibrovat výškoměr ([Kalibrace výškoměru, strana 12](#)).

**Upravit rozsahy měřítka:** Slouží k úpravě rozsahů měřítka zobrazených na stránce výškoměru.

**Obnovit výchozí hodnoty:** Obnoví výchozí tovární nastavení výškoměru.

### Kalibrace výškoměru

- 1 Přejděte do místa se známou nadmořskou výškou, nadmořskou výškou GPS nebo tlakem při hladině moře.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 3 Vyberte možnost **Výškoměr**.
- 4 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 5 Vyberte možnost **Nastavení výškoměru > Kalibrace výškoměru**.
- 6 Vyberte možnost **Metoda** a zvolte míru, která bude použita při kalibraci.
- 7 Zadejte míru.
- 8 Vyberte možnost **Kalibrovat**.

## Barometr

Barometr zobrazuje okolní tlak na základě nadmořské výšky. Nastavení barometru si můžete přizpůsobit ([Nastavení barometru, strana 12](#)). Pokud chcete zobrazit podrobnosti o bodu, můžete vybrat libovolný bod v grafu.

### Nastavení barometru

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Barometr**. Výběrem možnosti  otevřete menu možností.

**Vynulovat:** Vynuluje data barometru včetně údajů o trasových bodech a cestách ([Vynulování dat a nastavení, strana 45](#)).

**Nastavení barometru > Režim barometru:** Nastaví režim barometru. Možnost Proměnná výška umožňuje barometru měřit změny nadmořské výšky při pohybu. Možnost Konstatní výška předpokládá, že zařízení je stacionární s konstantní výškou. Barometrický tlak by se proto měl měnit pouze při změně počasí.

**Nastavení barometru > Záznam vývoje tlaku:** Umožňuje nastavit způsob, jakým zařízení ukládá údaje o tlaku. Možnost Uložit vždy zaznamená všechny údaje o tlaku, které mohou být užitečné, pokud sledujete tlakové fronty.

**Nastavení barometru > Typ grafu:** Zobrazuje barometrický tlak v průběhu času nebo změny okolního tlaku v průběhu času.

**Upravit rozsahy měřítka:** Slouží k úpravě rozsahů měřítka zobrazených na stránce barometru.

**Obnovit výchozí hodnoty:** Obnoví výchozí tovární nastavení barometru.

## Applied Ballistics®

### VAROVÁNÍ

Účelem funkce Applied Ballistics je poskytnout přesné řešení elevace a korekce vlivu větru na základě profilů zbraní a střel a měření aktuálních podmínek. V závislosti na prostředí může docházet k rychlým změnám

podmínek. Změny podmínek okolního prostředí, jako jsou nárazy větru nebo protivítr, mohou ovlivnit přesnost výstřelu. Řešení elevace a korekce vlivu větru jsou pouze doporučení vytvořená na základě vámi zadaných údajů do funkce. Odečítejte hodnoty často a pečlivě a po výrazných změnách podmínek okolního prostředí počkejte, dokud se nestabilizují. Vždy ponechte bezpečnostní rezervu pro měnící se podmínky a chyby hodnot.

Mějte vždy na paměti, na co míříte a co leží za vaším terčem. Teprve poté vystřelte. Pokud nevezmete v úvahu okolní prostředí, mohlo by dojít k poškození majetku, zranění nebo úmrtí osob.

Funkce Applied Ballistics představuje zaměřovací nástroj pro střelbu na dlouhou vzdálenost s možností přizpůsobení podle vlastností pušky, ráže střely a různých podmínek prostředí. Můžete zadat parametry včetně větru, teploty, vlhkosti, vzdálenosti a směru palby.

Tato funkce poskytuje informace, které potřebujete ke střelbě dalekonosných projektilů, včetně posunu náměru, stranového nastavení a doby letu. Zahrnuje také vlastní modely křivky odporu pro váš typ střely. Více informací o této funkci najdete na stránce [appliedballisticsllc.com](http://appliedballisticsllc.com). Popisy pojmů a datových polí najdete v dokumentu [Glosář termínů Applied Ballistics®](#), strana 15.

**POZNÁMKA:** Abyste mohli odemknout všechny funkce Applied Ballistics, může být potřeba aktualizovat balistickou kalkulačku v aplikaci Applied Ballistics Quantum™ ([Aplikace Applied Ballistics Quantum™](#), strana 13).

### Aplikace Applied Ballistics Quantum™

Aplikace Applied Ballistics Quantum umožňuje provádět správu balistických profilů na zařízení eTrex® Touch nebo v případě potřeby aktualizovat balistickou kalkulačku. Aplikaci Applied Ballistics Quantum si můžete stáhnout z obchodu s aplikacemi v telefonu.

### Možnosti funkce Applied Ballistics®

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Applied Ballistics**. Výběrem možnosti  otevřete menu možností.

**Range Card:** Zobrazuje údaje při různých vzdálenostech na základě vstupních parametrů zadaných uživatelem. Můžete změnit jednotlivá pole, upravit přírůstek vzdálenosti a nastavit základní vzdálenost ([Přizpůsobení polí karty vzdálenosti](#), strana 13).

**Target Card:** Nastavuje podmínky střelby na dlouhou vzdálenost pro aktuální cíl, například vzdálenost, nadmořskou výšku nebo údaje o větru ([Úprava cíle](#), strana 14). Můžete změnit vybraný cíl a upravit podmínky až pro 26 cílů ([Změna cíle](#), strana 14).

**Environment:** Nastavuje atmosférické podmínky pro aktuální prostředí. Můžete zadat vlastní hodnoty, použít hodnoty tlaku a zeměpisné šířky z interního snímače zařízení nebo použít hodnoty z připojeného bezdrátového snímače ([Prostředí](#), strana 14).

**Profile:** Nastavuje vlastnosti střely, zbraně a puškohledu pro aktuální profil ([Úprava profilu](#), strana 14). Můžete zvolit vybraný profil ([Volba jiného profilu](#), strana 15) a přidat další profily ([Přidání profilu](#), strana 14).

**Settings:** Nastavuje jednotky měření, přesnost na desetinná místa, štítky cíle a možnosti nastavení střelby jako údaje o větru a nadmořské výšce.

### Rychlá úprava podmínek střelby

Máte možnost upravit vzdálenost, směr palby a informace o větru.

- 1 V aplikaci **Applied Ballistics** můžete klepnutím vybrat požadované pole a upravit jeho hodnotu.
- 2 Nastavte hodnotu **Range** na cílovou vzdálenost.
- 3 Nastavte hodnotu **Direction of Fire** podle skutečného směru palby (manuálně nebo kompasem).
- 4 Nastavte hodnotu **Wind 1** na minimální rychlost větru.
- 5 Nastavte hodnotu **Wind 2** na maximální rychlost větru.
- 6 Nastavte hodnotu **Wind Direction** podle směru větru.

### Karta rozsahu

#### Přizpůsobení polí karty vzdálenosti

- 1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .
- 2 Vyberte možnost **Range Card**.
- 3 Klepnutím na pole ho zvolte.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li upravit přírůstek vzdálenosti, vyberte možnost **RNG > Range Increment** a zadejte požadovanou hodnotu.
  - Chcete-li nastavit základní vzdálenost, vyberte možnost **RNG > Base Range** a zadejte požadovanou hodnotu.

- Chcete-li upravit jiná pole, vyberte požadované pole ze seznamu.

## Karta s cíli

### Přidání cíle

Můžete přidat až 26 cílů.

- 1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .
- 2 Vyberte možnost **Target Card > Add Target**.  
Nový cíl se zobrazí na konci seznamu.

### Úprava cíle

- 1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .
- 2 Vyberte možnost **Target Card**.
- 3 Vyberte cíl.
- 4 Vyberte položku, kterou chcete upravit.

### Změna cíle

- 1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .
- 2 Vyberte možnost **Target Card**.
- 3 Vyberte cíl.
- 4 Vyberte možnost **Set as current**.

### Odstranění cíle

- 1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .
- 2 Vyberte možnost **Target Card**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Pokud chcete odstranit jeden cíl, vyberte ho a zvolte možnost **Odstranit**.
  - Pokud chcete odstranit všechny cíle, vyberte možnost  a zvolte možnost **Odstranit vše**.

## Prostředí

### Úprava prostředí

- 1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .
- 2 Vyberte možnost **Environment**.
- 3 Vyberte položku, kterou chcete upravit.

### Zapnutí Auto Update

Pomocí funkce Automatická aktualizace můžete automaticky aktualizovat údaje o zeměpisné šířce a tlaku. Po připojení bezdrátového snímače, jako je snímač teploty nebo přístroj pro sledování počasí, se aktualizují i ostatní pole prostředí (*Párování bezdrátových snímačů, strana 41*). Údaje se aktualizují každou minutu.

- 1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .
- 2 Vyberte možnost **Environment > Auto Update > On**.

## Profil

### Přidání profilu

Můžete přidat soubor .pro obsahující informace o profilu, který lze vytvořit v aplikaci Applied Ballistics Quantum™ a následně jej přenést do složky AB na zařízení (*Přenos souborů do zařízení pomocí počítače, strana 48*). Profil můžete vytvořit i zařízením Garmin®.

- 1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .
- 2 Vyberte možnost **Profile**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li vytvořit zcela nový profil, vyberte možnost **+ Profile**
  - Chcete-li vytvořit nový profil na základě existujícího profilu, vyberte profil, vyberte možnost **Copy** a zadejte název.

### Úprava profilu

- 1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .
- 2 Vyberte možnost **Profile**.
- 3 Vyberte profil.

4 V případě potřeby zvolte možnost **Přejmenovat** a zadejte název.

5 Vyberte možnost **Properties**.

6 Proveďte jednu z následujících akcí:

**POZNÁMKA:** Některé možnosti se zobrazí jen v případě, že aktivujete možnost Advanced Settings.

- Pokud chcete zadat vlastnosti střely, vyberte možnost **Bullet Data** a zvolte požadovanou možnost.

**TIP:** Když vyberete možnost **Bullet Library**, můžete načíst vlastnosti střely automaticky z databáze střel Applied Ballistics®. Pokud chcete zadat vlastnosti střely ručně, získáte potřebné informace na webu výrobce střely.

- Pokud chcete zadat vlastnosti zbraně, vyberte možnost **Gun Data** a zvolte požadovanou možnost.
- Pokud chcete zadat vlastnosti puškohledu, vyberte možnost **Scope** a zvolte požadovanou možnost.
- Pokud chcete nakalibrovat ústovou rychlost, abyste získali přesnější řešení v nadzvukovém rozsahu zbraně, vyberte možnost **Calibrate Muzzle Velocity**, zvolte požadovanou možnost a potvrďte volbou možnosti **Use**.
- Pokud chcete nakalibrovat vlastní faktor odporu, vyberte možnost **Calibrate Custom Drag Factor**, zvolte požadovanou možnost a potvrďte volbou možnosti **Use**.
- Pokud chcete upravit tabulku teploty pro ústovou rychlost, vyberte možnost **MV Temp Table**, vyberte  vyberte možnost **Edit** a zvolte hodnotu, kterou chcete upravit.

**POZNÁMKA:** V případě potřeby můžete volbou možnosti **Clear MV-Temp** resetovat tabulku pro ústovou rychlost zpět na výchozí hodnoty.

- Pokud chcete nakalibrovat faktor poklesu střely, abyste získali přesnější řešení v přechodovém a nadzvukovém rozsahu zbraně, vyberte možnost **Drop Scale Factor > Calibrate DSF**, zvolte požadovanou možnost a potvrďte volbou možnosti **Use**.

**POZNÁMKA:** Garmin® doporučuje kalibrovat ústovou rychlost před kalibrací faktoru poklesu střely (DSF). Když nakalibrujete faktor poklesu střely, můžete si výběrem možnosti **View DSF Table** zobrazit tabulku faktoru poklesu střely. V případě potřeby můžete volbou možnosti **Clear DSF Table** resetovat tabulku faktoru poklesu střely zpět na výchozí hodnoty.

#### Odstranění profilu

**POZNÁMKA:** Aktuální profil nelze smazat.

1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .

2 Vyberte možnost **Profile**.

3 Vyberte profil.

4 Vyberte možnost **Delete**.

#### Volba jiného profilu

1 V aplikaci **Applied Ballistics** zvolte .

2 Vyberte možnost **Profile**.

3 Vyberte profil.

4 Vyberte možnost **Set as current**.

### Glosář termínů Applied Ballistics®

#### Pole rychlých úprav

**Direction of Fire:** Směr palby, kdy sever je na 0 stupních a východ na 90 stupních. Vstupní pole.

**Elevation:** Vertikální část řešení zaměření střelby. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

**Range:** Vzdálenost k cíli, která se zobrazuje v metrech nebo yardecích. Vstupní pole.

**Wind 1:** Rychlost větru používaná v řešení pro střelbu. Zobrazuje se v mílech za hodinu (mph), kilometrech za hodinu (km/h) nebo metrech za sekundu (m/s). Vstupní pole.

**Wind 2:** Volitelná doplňková rychlost větru používaná v řešení pro střelbu. Zobrazuje se v mílech za hodinu (mph), kilometrech za hodinu (km/h) nebo metrech za sekundu (m/s). Vstupní pole.

**TIP:** Máte možnost použít k výpočtu řešení stranového nastavení, které obsahuje vysokou a nízkou hodnotu, dvě rychlosti větru. Reálné stranové nastavení pro střelu se musí pohybovat v tomto rozsahu. Použití rychlosti větru 1 a 2 nepředstavuje efektivní způsob, jak zakalkulovat různé rychlosti větru v různých vzdálenostech mezi vámi a cílem.

**Windage 1:** Horizontální část řešení zaměření střelby založená na rychlosti větru 1 a směru větru. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

- Windage 2:** Horizontální část řešení zaměření střelby založená na rychlosti větru 2 a směru větru. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).
- Wind Direction:** Směr, z něhož vane vítr. Například vítr 9:00 vane z vaší levé na pravou stranu. Vstupní pole.
- Pole karty vzdálenosti**
- Bullet Drop:** Celkový pokles výšky, který střela zaznamená během letu. Zobrazuje se v palcích nebo centimetrech.
- Elevation:** Vertikální část řešení zaměření střelby. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).
- H. Cor. Effect:** Horizontální Coriolisův efekt je hodnota korekce vlivu větru připsaná působení Coriolisovy síly. Zařízení jej vypočítá vždy, i když pro vás může být dopad minimální, pokud právě nestřelíte na dlouhou vzdálenost.
- Lead:** Horizontální korekce nutná, aby byl zasažen pohyblivý cíl pohybující se danou rychlostí doprava nebo doleva.  
**TIP:** Když zadáte rychlost svého cíle, zařízení zahrne nezbytné stranové nastavení do celkové hodnoty stranového nastavení.
- Remaining Energy:** Zbytková energie střely při zasažení cíle, která se zobrazuje v librách na stopu (ft. lbf) nebo joulech (J).
- Spin Drift:** Velikost stranového nastavení připsaná působení snosu střely vlivem její rotace (gyroskopický snos). Například na severní polokouli se střela vystřelená z pravostranné hlavně „twist barrel“ vždy během letu mírně vychýlí doprava.
- Time of Flight:** Doba letu označující čas, který střela potřebuje, aby doletěla k cíli při dané vzdálenosti.
- V. Cor. Effect:** Vertikální Coriolisův efekt je hodnota výškové korekce připsaná působení Coriolisovy síly. Zařízení jej vypočítá vždy, i když pro vás může být dopad minimální, pokud právě nestřelíte na dlouhou vzdálenost.
- Velocity:** Odhadovaná rychlost střely v okamžiku zasažení cíle.
- Velocity Mach:** Odhadovaná rychlost střely, když zasáhne cíl, zobrazená jako násobek rychlosti mach.
- Windage 1:** Horizontální část řešení zaměření střelby založená na rychlosti větru 1 a směru větru. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).
- Windage 2:** Horizontální část řešení zaměření střelby založená na rychlosti větru 2 a směru větru. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).
- Pole karty s cíli**
- Direction of Fire:** Směr palby, kdy sever je na 0 stupních a východ na 90 stupních. Vstupní pole.  
**TIP:** Tuto hodnotu můžete nastavit kompasem, když zaměříte horní část zařízení ve směru palby. Aktuální hodnota kompasu se zobrazí v poli Direction of Fire. Chcete-li použít tuto hodnotu, vyberte možnost .
- Inclination:** Úhel sklonu střely. Záporná hodnota představuje střelbu směrem dolů. Kladná hodnota představuje střelbu směrem vzhůru. Řešení pro střelbu násobí vertikální část řešení kosinem úhlu sklonu a vypočítá upravené řešení pro střelbu vzhůru či dolů. Vstupní pole.
- Range:** Vzdálenost k cíli, která se zobrazuje v metrech nebo yardech. Vstupní pole.
- Speed:** Rychlost pohyblivého cíle. Zobrazuje se v mílích za hodinu (mph), kilometrech za hodinu (km/h) nebo metrech za sekundu (m/s). Záporná hodnota označuje cíl pohybující se doleva. Kladná hodnota označuje cíl pohybující se doprava. Vstupní pole.
- Pole prostředí**
- Direction:** Směr, z něhož vane vítr. Například vítr 9:00 vane z vaší levé na pravou stranu. Vstupní pole.
- Humidity:** Procento vlhkosti ve vzduchu. Vstupní pole.
- Latitude:** Horizontální poloha na povrchu Země. Záporné hodnoty jsou pod rovníkem. Kladné hodnoty jsou nad rovníkem. Tato hodnota slouží k výpočtu vertikálního a horizontálního Coriolisova snosu. Vstupní pole.  
**TIP:** Můžete vybrat možnost Use Current Position, chcete-li použít souřadnice GPS ze svého zařízení.
- POZNÁMKA:** Latitude se používá pouze pro výpočet Coriolisova efektu. Střelíte-li na cíl vzdálený méně než 900 metrů (1 000 yardů), je toto vstupní pole volitelné.
- Pressure:** Okolní tlak (tlak v daném místě). Okolní tlak se neupravuje, aby představoval tlak na hladině moře (atmosférický). Řešení balistické střelby vyžaduje hodnotu okolního tlaku. Vstupní pole.  
**TIP:** Máte možnost zadat tuto hodnotu manuálně, nebo můžete vybrat možnost Use Current Pressure a použít hodnotu tlaku z interního snímače v zařízení.
- Temperature:** Teplota ve vaší aktuální pozici. Zobrazuje se ve stupních Fahrenheita (F) nebo Celsia (C). Vstupní pole.

**TIP:** Hodnotu teploty můžete manuálně zadat podle připojeného snímače teploty™ nebo zdroje teplotních dat. Toto pole se při připojení snímače teploty automaticky neaktualizuje.

**Wind Direction Mode:** Určuje nastavení směru větru (Direction) – buď ve vztahu ke směru výstřelu (Relative to DOF), nebo ve vztahu ke skutečnému severu (True Wind Dir).

**POZNÁMKA:** Pokud míříte na více cílů s různým směrem palby (DOF), je výhodnější možnost True Wind Dir, protože pak je potřeba upravit pouze směr palby (DOF) a směr větru zůstane stejný.

**Wind Speed 1:** Rychlost větru používaná v řešení pro střelbu. Zobrazuje se v mílech za hodinu (mph), kilometrech za hodinu (km/h) nebo metrech za sekundu (m/s). Vstupní pole.

**Wind Speed 2:** Volitelná doplňková rychlost větru používaná v řešení pro střelbu. Zobrazuje se v mílech za hodinu (mph), kilometrech za hodinu (km/h) nebo metrech za sekundu (m/s). Vstupní pole.

**TIP:** Máte možnost použít k výpočtu řešení stranového nastavení, které obsahuje vysokou a nízkou hodnotu, dvě rychlosti větru. Reálné stranové nastavení pro střelu se musí pohybovat v tomto rozsahu.

#### **Profilová pole – data střely**

**Ballistic Coefficient:** Balistický koeficient výrobce pro vaši střelu. Vstupní pole.

**Diameter:** Průměr střely. Zobrazuje se v palcích nebo centimetrech. Vstupní pole.

**POZNÁMKA:** Průměr střely se může lišit od běžného názvu série. Například 300 Win Mag má v průměru reálně 0,308 palce.

**Length:** Délka střely. Zobrazuje se v palcích nebo centimetrech. Vstupní pole.

**Model:** Standardní modely projektilů G1 nebo G7 pro křivku aerodynamického odporu. Vstupní pole.

**POZNÁMKA:** Většina střel pro dalekonosné pušky se blíží standardu G7.

**Weight:** Hmotnost střely. Zobrazuje se v gránech (gr) nebo gramech (g). Vstupní pole.

#### **Profilová pole – data zbraně**

**Muzzle Velocity:** Rychlost střely v okamžiku, kdy opouští hlaveň. Zobrazuje se ve stopách za sekundu (f/s) nebo metrech za sekundu (m/s). Vstupní pole.

**POZNÁMKA:** Toto pole je nutné vyplnit, aby byly výpočty řešení pro střelbu přesné. Pokud kalibrujete ústovou rychlost, je možné toto pole aktualizovat automaticky a řešení palby bude přesnější.

**Sight Height:** Vzdálenost od střední osy hlavně pušky ke střední ose puškohledu. Zobrazuje se v palcích nebo centimetrech. Vstupní pole.

**TIP:** Tuto hodnotu určíte snadno tak, že změříte vzdálenost od horní části závěru ke středu točítka pro kompenzaci stranového nastavení a přidáte polovinu průměru závěru

**Twist Direction:** Směr rotace vývrtní hlaveň. Většina zbraní má pravotočivou rotaci. Vstupní pole.

**Twist Rate:** Vzdálenost, která je nutná pro jednu plnou rotaci udělenou vývrtem hlaveň. Zobrazuje se v palcích nebo centimetrech. Stoupání drážek hlavně často uvádí výrobce zbraně či hlavně. Vstupní pole.

**Zero Range:** Vzdálenost, při které byla puška nastřelena. Zobrazuje se v yardech nebo metrech. Vstupní pole.

#### **Profilová pole – puškohled**

**Scope Units:** Jednotky měření, které používá puškohled. Zobrazují se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA). Vstupní pole.

**Sight in Conditions:** Podmínky prostředí při zaměření zbraně. Jedná se o volitelná nastavení, která se doporučuje použít, pokud zaměřujete na vzdálenost 275 metrů a více. Přepínací pole.

**SSF Elevation:** Lineární multiplikátor, který se stará o vertikální škálování. Ne všechny puškohledy umožňují dokonalé sledování, takže balistické řešení vyžaduje korekci škálování podle konkrétního puškohledu. Pokud se například točítka přesune o 10 mil, ale zásah je 9 mil, je škálování mířidla 0,9. Vstupní pole.

**SSF Windage:** Lineární multiplikátor, který se stará o horizontální škálování. Ne všechny puškohledy umožňují dokonalé sledování, takže balistické řešení vyžaduje korekci škálování podle konkrétního puškohledu. Pokud se například točítka přesune o 10 mil, ale zásah je 9 mil, je škálování mířidla 0,9. Vstupní pole.

**Zero Height:** Volitelná modifikace, aby bylo možné ovlivnit náměr při nástřelné vzdálenosti. Ta se používá často tehdy, když namontujete tlumič nebo použijete podzvukové střelivo. Pokud například namontujete tlumič a vaše střela zasáhne cíl o 1 palec výše, než jste čekali, vaše Zero Height je 1 palec. Když tlumič odstraníte, musíte ji nastavit na nulu. Vstupní pole.

**Zero Humidity:** Vlhkost při zaměření zbraně. Jedná se o volitelné nastavení, které se doporučuje použít, pokud zaměřujete na vzdálenost 275 metrů a více. Vstupní pole.

**Zero Offset:** Volitelná modifikace, aby bylo možné ovlivnit stranové nastavení při nástřelné vzdálenosti. Ta se používá často tehdy, když namontujete tlumič nebo použijete podzvukové střelivo. Pokud například namontujete tlumič a vaše střela zasáhne cíl o 1 palec více vlevo, než jste čekali, vaše Zero Offset je -1 palec. Když tlumič odstraníte, musíte ji nastavit na nulu. Vstupní pole.

**Zero Pressure:** Okolní tlak při zaměření zbraně. Jedná se o volitelné nastavení, které se doporučuje použít, pokud zaměřujete na vzdálenost 275 metrů a více. Vstupní pole.

**Zero Temperature:** Teplota při zaměření zbraně. Jedná se o volitelné nastavení, které se doporučuje použít, pokud zaměřujete na vzdálenost 275 metrů a více. Vstupní pole.

### **Profilová pole – kalibrace ústové rychlosti**

**Range:** Vzdálenost od hlavně k cíli. Zobrazuje se v metrech nebo yardech. Vstupní pole.

**TIP:** Zadejte hodnotu, která je nejbližší vzdálenosti střelby uvedené v řešení pro střelbu. Je to vzdálenost, při které střela zpomalí na rychlost 1,2 machu a začne přecházet do vzdálenosti pro dosažení přechodové rychlosti střely.

**True Drop:** Skutečná vzdálenost, o kterou střela během letu k cíli klesne. Zobrazuje se v miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA). Vstupní pole.

### **Profilová pole – kalibrace vlastního faktoru odporu**

**Range:** Vzdálenost, z níž střílíte. Vstupní pole.

**TIP:** Ve většině případů by nakalibrovaný faktor odporu neměl přesáhnout 10% korekci.

**True Drop:** Skutečná vzdálenost, o kterou střela po vypálení klesne při konkrétní vzdálenosti; zobrazuje se v miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA). Vstupní pole.

### **Profilová pole – kalibrace faktoru poklesu střely**

**Range:** Vzdálenost, z níž střílíte. Vstupní pole.

**TIP:** Tato vzdálenost by měla být v rozmezí do 90 % dostřelu doporučeného řešením pro střelbu. Hodnoty menší než 80 % doporučeného dostřelu neposkytnou dobrou korekci.

**True Drop:** Skutečná vzdálenost, o kterou střela po vypálení klesne při konkrétní vzdálenosti; zobrazuje se v miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA). Vstupní pole.

### **Pole profilové datové obrazovky**

**Aerodynamic Jump:** Hodnota výškové korekce připisovaná působení vlivu aerodynamického poklesu.

Aerodynamický pokles je vertikální vychýlení střely působením bočního větru. Aerodynamický pokles se vypočítává na základě hodnoty rychlost větru 1. Pokud nepůsobí složka bočního větru ani není k dispozici hodnota větru, je tato hodnota nulová.

**Bullet Drop:** Celkový pokles výšky, který střela zaznamená během letu.

**Cos. Incl. Ang.:** Kosinus úhlu sklonu k cíli.

**Elevation:** Vertikální část řešení zaměření střelby. Zobrazuje v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

**H. Cor. Effect:** Horizontální Coriolisův efekt je hodnota korekce vlivu větru připisovaná působení Coriolisovy síly. Zařízení jej vypočítá vždy, i když pro vás může být dopad minimální, pokud právě nestřílíte na dlouhou vzdálenost.

**Lead:** Horizontální korekce nutná, aby byl zasažen pohyblivý cíl pohybující se danou rychlostí doprava nebo doleva.

**TIP:** Když zadáte rychlost svého cíle, zařízení zahrne nezbytné stranové nastavení do celkové hodnoty stranového nastavení.

**Max. Ord.:** Maximální vrchol dráhy letu. Zobrazuje se v palcích nebo centimetrech. Vrchol dráhy letu střely je maximální výška nad osou hlavně, které střela během svého letu dosáhne.

**Max. Ord. Range:** Vzdálenost, ve které střela dosáhne vrcholu dráhy letu. Zobrazuje se v yardech nebo metrech.

**Remaining Energy:** Zbytková energie střely při zasažení cíle, která se zobrazuje v librách na stopu (ft. lbf) nebo joulech (J).

**Spin Drift:** Velikost stranového nastavení připisovaná působení snosu střely vlivem její rotace (gyroskopický snos). Například na severní polokouli se střela vystřelená z pravostranné hlavně „twist barrel“ vždy během letu mírně vychýlí doprava.

**Time of Flight:** Doba letu označující čas, který střela potřebuje, aby doletěla k cíli při dané vzdálenosti.

**V. Cor. Effect:** Vertikální Coriolisův efekt je hodnota výškové korekce připisovaná působení Coriolisovy síly. Zařízení jej vypočítá vždy, i když pro vás může být dopad minimální, pokud právě nestřílíte na dlouhou vzdálenost.

**Velocity:** Odhadovaná rychlost kulky v okamžiku zásahu cíle. Zobrazuje se ve stopách za sekundu (f/s) nebo metrech za sekundu (m/s).

**Velocity Mach:** Odhadovaná rychlost střely, když zasáhne cíl, zobrazená jako násobek rychlosti mach.

**Windage 1:** Horizontální část řešení zaměření střelby založená na rychlosti větru 1 a směru větru. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

**Windage 2:** Horizontální část řešení zaměření střelby založená na rychlosti větru 2 a směru větru. Zobrazuje se v palcích, miliradiánech (mrad/mil) nebo úhlových minutách (MOA).

## Nastavení aplikace Applied Ballistics®

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Applied Ballistics**.

**Jednotky:** Nastaví jednotky měření pro aplikaci Applied Ballistics.

**Hold Precision:** Určuje, jestli má balistická kalkulačka používat přesný, nebo zaokrouhlený výpočet.

**Targets:** Určuje, jestli jsou cíle označeny písmeny, nebo čísly.

**Fire Control Settings:** Ve výpočtech zapíná a vypíná Spin Drift, Coriolis Effect a Aerodynamic Jump.

## Výpočet velikosti plochy

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Výpočet plochy**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li na mapě označit body pro výpočet plochy, vyberte možnost **Použít GPS > Označte body**.
  - Pokud chcete plochu pro výpočet obejít, vyberte možnost **Použít GPS > Základní výpočet plochy**.
  - Pokud chcete jezdit zemědělským vozidlem a vypočítat cenu sklizně, vyberte možnost **Použít GPS > Výpočet sklizně**.
  - Pokud chcete pro výpočet plochy použít uloženou trasu, vyberte možnost **Použít trasu**.
- 4 V případě potřeby upravte šířku zemědělského vozidla, jednotky měření, cenu za plochu, cenu za délku a sklon svahu.
- 5 Postupujte podle pokynů na obrazovce a vyberte možnost **Spustit**.
- 6 Až budete hotovi, vyberte možnost **Zastavit a vypočítat**.

## Zobrazení fotografií

Můžete si zobrazit fotografie přenesené do zařízení.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Fotografie**.
- 3 Vyberte fotografii.

## Seřazení fotografií

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Fotografie**.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Seřadit fotografie**.
- 5 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Naposledy vytvořené**.
  - Vyberte možnost **Blízko pozice** a vyberte polohu.
  - Vyberte možnost **V určitý den** a zadejte datum.

## Zobrazení místa pořízení fotografie

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Fotografie**.
- 3 Vyberte fotografii.
- 4 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 5 Vyberte položku **Mapa**.

## Zobrazování informací o fotografiích

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Fotografie**.
- 3 Vyberte fotografii.
- 4 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 5 Vyberte možnost **Zobrazit informace**.

## Odstranění fotografie

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Fotografie**.
- 3 Vyberte fotografii.
- 4 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 5 Vyberte možnost **Odstranit fotografii** > **Odstranit**.

## Zobrazení prezentace

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Fotografie**.
- 3 Vyberte fotografii.
- 4 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 5 Vyberte možnost **Zobrazit prezentaci**.

## Garmin Share

### OZNÁMENÍ

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

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

### Sdílení dat pomocí funkce Garmin Share

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

Navigace eTrex® Touch může po připojení k jinému kompatibilnímu zařízení Garmin odesílat a přijímat data ([Přijímání dat pomocí funkce Garmin Share, strana 20](#)). Data můžete přenášet i mezi různými zařízeními. Můžete si například poslat svou oblíbenou trasu z navigace eTrex Touch do kompatibilních hodinek Garmin.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Garmin Share** > **Pokračovat**.
- 3 Stiskněte tlačítko **Sdílet**.
- 4 Zvolte kategorii a vyberte jednu nebo více položek.
- 5 Stiskněte tlačítko **Sdílet**.
- 6 Počkejte, než zařízení vyhledá kompatibilní zařízení.
- 7 Vyberte zařízení.
- 8 Potvrďte, že se šestimístné kódy zobrazené na obou zařízeních shodují, a vyberte možnost **Spárovat**.
- 9 Počkejte na dokončení přenosu.
- 10 Pokud chcete stejné položky sdílet s dalším uživatelem, vyberte možnost **Sdílet znovu**.
- 11 Vyberte možnost **Hotovo**.

### Přijímání dat pomocí funkce Garmin Share

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

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Garmin Share**.
- 3 Počkejte, než zařízení vyhledá kompatibilní zařízení v dosahu.
- 4 Vyberte možnost **Přijmout**.
- 5 Potvrďte, že se šestimístné kódy zobrazené na obou zařízeních shodují, a vyberte možnost **Spárovat**.
- 6 Počkejte na dokončení přenosu.
- 7 Vyberte možnost **Hotovo**.

## Nastavení služby Garmin Share

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Připojení > Garmin Share**.

**Stav:** Umožňuje zařízení odesílat a přijímat položky prostřednictvím služby Garmin Share.

**Upravit název zařízení:** Upravuje název zařízení.

**Zapomenout zařízení:** Odebere veškerá zařízení, se kterými byly někdy v minulosti sdíleny položky.

## Poklady

Geocaching je druh hledání pokladů, při kterém hráči ukrijí poklady nebo pátrají po ukrytých pokladech za pomoci souřadnic GPS.

### Registrace zařízení na portálu Geocaching.com

Zařízení si můžete zaregistrovat na stránkách [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com) a vyhledat seznam geocache ve svém okolí nebo zjistit aktuální informace o milionech dalších.

1 Připojte se k bezdrátové síti (*Připojení k bezdrátové síti, strana 42*) nebo k aplikaci Garmin Explore™ (*Párování telefonu, strana 5*).

2 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.

3 Vyberte možnost **Geocaching > Zaregistrovat zařízení**.

Pokud je zařízení připojeno k internetu, na obrazovce se zobrazí aktivační kód a webová adresa.

4 Otevřete si uvedenou webovou adresu v počítači a postupujte podle zobrazených pokynů.

Když se zaregistrujete, můžete si na svém zařízení po připojení k bezdrátové síti zobrazit seznam geocache na portálu [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com).

### Stahování geocache pomocí počítače

Geocache můžete do zařízení nahrát ručně prostřednictvím počítače (*Přenos souborů do zařízení pomocí počítače, strana 48*). Soubory geocache uložte do souboru GPX a importujte je do složky GPX v zařízení. Pokud máte na portálu geocaching.com prémiové členství, můžete využít funkci „lists“ (seznamy) a nahrát do zařízení větší počet geocache najednou v jediném souboru GPX.

1 Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.

2 Přejděte na adresu [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com).

3 V případě potřeby vytvořte účet.

4 Přihlaste se.

5 Podle pokynů na portálu geocaching.com vyhledejte a stáhněte informace o geocache do zařízení.

### Hledání geocache

Můžete vyhledávat v geocache uložených v navigaci.

Když se připojíte k portálu [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com), můžete vyhledávat v Live datech s geocache a stahovat si vybrané geocache do navigace.

**POZNÁMKA:** Můžete si stáhnout podrobné informace pro omezený počet geocache za den. Zakoupíte-li si předplatné, můžete jich stáhnout více. Další informace naleznete na stránkách [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com).

1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.

2 Vyberte možnost **Geocaching**.

Když nevyberete žádnou geocache, aplikace automaticky zobrazí seznam geocache v okolí vaší aktuální polohy.

3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.

4 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li hledat geocache načtené do navigace ve vaší blízkosti nebo v blízkosti jiného bodu, vyberte možnost **Vyhledat** a zadejte požadovanou polohu.
- Chcete-li hledat geocache prostřednictvím Live dat podle kódu, vyberte možnost **Stahování GC Live > Kód GC** a zadejte kód geocache.  
Pokud znáte kód geocache, můžete pomocí této funkce stáhnout informace o dané geocache z portálu [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com).
- Chcete-li hledat aktivní geocache v blízkosti konkrétní polohy, vyberte možnost **Stahování GC Live > Stáhnout nejbližší** a zvolte požadovanou polohu.

5 Vyberte geocache.

Zobrazí se podrobnosti geocache.

**POZNÁMKA:** Pokud zvolíte geocache z Live dat a jste připojeni k portálu, navigace v případě potřeby stáhne kompletní podrobnosti o dané geocache do vnitřní paměti.

## Filtrování seznamu geocache

Seznam geocache můžete filtrovat na základě určitých faktorů, například podle úrovně obtížnosti.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Geocaching**.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Filtr** a poté vyberte jednu nebo více možností:
  - Pokud chcete filtrovat pomocí uloženého filtru, vyberte možnost **Použít uložený filtr** a vyberte požadovaný filtr ze seznamu.
  - Chcete-li filtrovat podle kategorie geocache, jako je například hádanka nebo událost, vyberte možnost **Typ**.
  - Chcete-li filtrovat podle velikosti geocache, vyberte možnost **Velikost keše**.
  - Chcete-li filtrovat podle stavu (**Žádný pokus**, **Nenalezeno** nebo **Nalezeno**), vyberte možnost **Stav**.
  - Chcete-li filtrovat pomocí aktivních geocache, vyberte možnost **Soubory s geocache** a nastavte přepínač.
  - Chcete-li filtrovat podle obtížnosti vyhledání geocache nebo terénu, vyberte úroveň mezi 1 a 5.
- 5 Filtrovaný seznam geocache si zobrazíte výběrem možnosti **Hotovo**.

## Uložení vlastního filtru geocache

Na základě konkrétních faktorů můžete pro geocache vytvořit a uložit vlastní filtry.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Geocaching > Nastavení filtru > Vytvořit filtr**.
- 3 Vyberte položky, které chcete filtrovat.
- 4 Vyberte možnost **Uložit**.  
Nový filtr se automaticky uloží pod názvem Filtr s číslem (například Filtr 2). Filtr můžete upravit a název změnit ([Úprava vlastního filtru pokladů, strana 22](#)).

## Úprava vlastního filtru pokladů

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Geocaching > Nastavení filtru**.
- 3 Vyberte filtr.
- 4 Vyberte položku, kterou chcete upravit.

## Zobrazení podrobností geocache

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Geocaching**.
- 3 Vyberte geocache.  
Zobrazí se popis geocache.  
**TIP:** Výběrem možnosti  si můžete zobrazit záznamy nebo nápovědy.

## Navigace ke geocache

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Geocaching**.
- 3 Vyberte geocache.
- 4 Vyberte možnost **Navigovat**.
- 5 Vyberte možnosti navigace:
  - Výběrem názvu aktivity změňte typ aktivity. Typy aktivit zahrnují chůzi, turistiku, lov a další.
  - Pokud chcete upravit trasu podle mapových dat a případně ji přepočítat, zapněte přepínač **Trasování**.
  - Pokud chcete nastavit, jak zařízení volí trasu z jednoho bodu do druhého, vyberte možnost **Pokročilá nastavení** ([Nastavení trasování, strana 27](#)).
- 6 Vyberte možnost **Jet**.  
Zařízení vypočítá trasu a zobrazí ji na mapě. Můžete se nechat navigovat pomocí navigačních nástrojů ([Mapa, strana 30](#), [Kompas, strana 28](#)).

## Zaznamenání pokusu

Po pokusu o nalezení geocache můžete zaznamenat výsledky. Některé geocache můžete ověřit na webové stránce [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com).

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Když navigujete ke geocache, vyberte možnost **Geocaching > Záznam**.
- 3 Vyberte možnost **Nalezeno**, **Nenalezeno**, **Vyžaduje opravu** nebo **Žádný pokus**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Přihlašování zastavíte výběrem možnost **Hotovo**.
  - Chcete-li se začít nechat navigovat ke geocache, která je vám nejbližší, vyberte možnost **Najít další nejbližší**.
  - Chcete-li zadat komentář k hledání geocache nebo o geocache samotné, vyberte možnost **Upravit komentář**.

Jste-li přihlášení na portál [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com), nahraje se záznam na váš účet [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com) automaticky.

## Odebrání Live dat o geocache

Můžete odebrat Live data o geocache a nechat si zobrazovat pouze geocache, které jste do zařízení nahráli ručně prostřednictvím počítače.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Geocaching > Geocaching Live > Odebrat Live data**.  
Live data o geocache budou ze zařízení odebrána a nebudou se nadále zobrazovat v seznamu geocache.

## Odebrání registrace zařízení z portálu Geocaching.com

Pokud zařízení darujete nebo prodáte někomu jinému, můžete odstranit jeho registraci na portálu geocaching.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Geocaching > Geocaching Live > Zrušit registraci zařízení**.

## Nastavení pro geocaching

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Geocaching**.

**Geocaching Live:** Umožňuje odstranit ze zařízení aktuální data o geocache a odstranit registraci zařízení ze stránky geocaching.com (*Odebrání Live dat o geocache, strana 23*, *Odebrání registrace zařízení z portálu Geocaching.com, strana 23*).

**Styl geocache:** Umožňuje zobrazit seznam geocache podle názvů nebo kódů.

**Nastavení filtru:** Můžete si vytvořit a uložit vlastní filtry pro geocache (*Uložení vlastního filtru geocache, strana 22*).

**Nalezené geocache:** Umožňuje zadat počet nalezených geocache. Tento počet se automaticky zvyšuje se zvyšujícím se počtem zaznamenaných nalezených geocache (*Zaznamenání pokusu, strana 23*).

**Alarm blízkosti geocache:** Umožňuje nastavit zvukové upozornění, které zazní, budete-li se nacházet ve stanovené vzdálenosti od geocache.

## Označení polohy Muž přes palubu a spuštění navigace do této polohy

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Muž přes palubu > Spustit**.  
Mapa se otevře a zobrazí trasu do polohy Muž přes palubu (MOB). Ve výchozím nastavení se trasa zobrazuje jako purpurová čára.
- 3 Navigujte pomocí mapy (*Navigace s mapou, strana 31*) nebo kompasu (*Navigace s kompasem, strana 28*).

## Nastavení varovného alarmu

Varovné alarmy vás upozorní, když budete ve stanovené vzdálenosti od konkrétní polohy.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Varovné alarmy > Vytvořit alarm**.
- 3 Vyberte kategorii.
- 4 Vyberte polohu.
- 5 Zvolte možnost **Vyberte polohu**.

6 Zadejte poloměr.

Jakmile vstoupíte do oblasti, pro kterou je nastaven varovný alarm, ze zařízení zazní zvuk.

### Změna jednotek varovných alarmů

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Varovné alarmy**.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Změnit jednotky**.
- 5 Vyberte měrnou jednotku.

### Odstranění varovného alarmu

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Varovné alarmy**.
- 3 Vyberte alarm.
- 4 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 5 Vyberte možnost **Odstranit**.

### Odstranění několika varovných alarmů

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Varovné alarmy**.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Odstranit**.
- 5 Zvolte, které varovné alarmy chcete smazat nebo vyberte možnost **Vybrat vše**.
- 6 Vyberte možnost **Odstranit**.

### Nastavení tónů varovných alarmů

Tóny varovných alarmů lze přizpůsobit.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Varovné alarmy**.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Nastavení varovného alarmu**.
- 5 V případě potřeby zapněte tóny upozornění výběrem přepínače **Tóny varovných bodů**.
- 6 Pro jednotlivé typy zvukových alarmů vyberte tón.

### Vypnutí všech varovných alarmů

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Varovné alarmy**.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Nastavení varovného alarmu**.
- 5 Vypněte varovné alarmy výběrem přepínače **Varovné alarmy**.

### Stránka Satelit

Na stránce satelitů se zobrazují vaše současná poloha, polohy satelitů a síla signálu. Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Satelit**. Posunutím doleva nebo doprava si můžete zobrazit případné další satelitní systémy, které jsou k dispozici.

### Nastavení satelitů

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Satelit**. Výběrem možnosti  otevřete menu možností.

**Použití při zapnutém GPS:** Zapněte GPS.

**POZNÁMKA:** Tato možnost se zobrazí, když je zařízení v ukázkovém režimu (*Nastavení satelitů, strana 43*).

**Po směru jízdy:** Satelity se zobrazují s kroužky orientovanými podle vaší aktuální trasy směrem k horní části obrazovky.

**Sever nahoře:** Satelity se zobrazují s kroužky orientovanými směrem k severu, což je horní část obrazovky.

**Jednobarevný:** Zobrazuje stránku satelitů jednobarevně.

**Vícebarevný:** Zobrazuje stránku satelitů vícebarevně.

**Nastavení satelitního připojení:** Nastaví možnosti satelitního systému (*Nastavení satelitů, strana 43*).

## Uložená data

Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.

**Trasové body:** Trasové body jsou pozice, které zaznamenáte a uložíte do zařízení. Pomocí trasových bodů lze vyznačit, kde jste, kam směřujete nebo kde jste byli (*Trasové body, strana 33*).

**Trasy:** Trasa je posloupnost trasových bodů nebo poloh, které vás dovedou až do cíle (*Trasy, strana 35*).

**Aktivity:** Zařízení můžete využít k zaznamenávání vaší trasy jako aktivity (*Spuštění aktivity, strana 8*).

**Sbírký:** Pomocí aplikace Garmin Explore™ můžete seskupit související trasové body, trasy nebo aktivity do sbírek. Data v každé sbírkě na zařízení můžete zobrazit nebo skrýt (*Garmin Explore™, strana 38*).

## Používání aplikace Uložené

1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.

2 Vyberte možnost **Kolekce**.

Zobrazí se sbírky synchronizované z vašeho účtu Garmin Explore™.

**TIP:** Pomocí nabídek menu můžete sbírky v zařízení aktivovat nebo deaktivovat. Pokud máte uložená data uspořádaná do sbírek, pomůže to s filtrováním obsahu aplikace Uložené. Aplikace zobrazí trasové body a trasy v aktivních sbírkách.

3 Vyberte uloženou položku.

**TIP:** Výběrem ikony  a volbou požadované možnosti můžete seznam uložených položek uspořádat. Seznam uložených položek můžete filtrovat pomocí ikon v horní části. Například pomocí ikony  si můžete zobrazit trasové body.

4 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li navigovat k uložené položce, vyberte možnost **Navigovat**.
- Chcete-li zobrazit graf nadmořské výšky pro danou trasu nebo aktivitu, vyberte možnost .
- Chcete-li trasu nebo aktivitu zobrazit na mapě, i když není zapnutá navigace, vyberte možnost  a zvolte možnost **Zobrazit na mapě**.
- Chcete-li změnit barvu trasy nebo aktivity zobrazit na mapě, i když není zapnutá navigace, vyberte možnost  a zvolte možnost **Nastavit barvu**.
- Chcete-li smazat uloženou položku, vyberte možnost  a zvolte možnost **Odstranit**.

## Použití stopek

1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.

2 Vyberte možnost **Stopky**.

3 Pokud chcete aktivitu zahájit (a ukončit), když spustíte (a vypnete) stopky, vyberte  a zvolte možnost **Zapnout aktivitu Synchronizace** (volitelné).

4 Stisknutím možnosti **Spustit** spustíte stopky.

5 Stisknutím tlačítka **Okruh** znovu spustíte stopky okruhu.  
Celkový čas stopek stále běží.

6 Stisknutím tlačítka **Ukončit** oboje stopky zastavíte.

7 Tlačítkem **Vynulovat** oboje stopky vynulujete.

## Zobrazení předpovědi počasí

Když je navigace eTrex® připojena k telefonu nebo k síti Wi-Fi® a má aktivní připojení k internetu, můžete přijímat podrobnou předpověď z internetu.

1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.

2 Vyberte možnost **Počasí**.

Navigace automaticky stahuje předpověď počasí pro vaši aktuální polohu.

3 Pokud máte zájem o podrobné informace o počasí, vyberte časový interval, mapu počasí nebo den.

## Zobrazení mapy počasí

Když je navigace připojena k telefonu nebo síti Wi-Fi® a má přístup k internetu, můžete si zobrazit mapu aktuálního počasí zobrazující srážky, pokrytí oblačností, teplotu a povětrnostní podmínky.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Počasí**.
- 3 Vyberte mapu počasí.
- 4 Vyberte možnost **Srážky, Pokrytí mraky, Teplota** nebo **Vítr**.

**POZNÁMKA:** Některé možnosti nemusí být k dispozici ve všech oblastech.

Vybraná data se zobrazí na mapě. Načtení meteorologických dat do mapy může chvíli trvat.

## Přidání polohy pro počasí

Můžete přidat polohu pro lokální počasí a sledovat předpověď počasí v trasových bodech, souřadnicích GPS a dalších místech.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
  - 2 Vyberte možnost **Počasí**.
  - 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
  - 4 Vyberte možnost **Lokální počasí > Nová pozice**.
  - 5 Vyberte polohu.
  - 6 Zvolte možnost **Vyberte polohu**.
  - 7 V případě potřeby upravte název místa – vyberte možnost .
- Navigace stáhne předpověď pro vybranou polohu.

## Přepnutí polohy pro počasí

Můžete rychle přepínat mezi předpověďmi počasí pro různé polohy, které jste předem zadali.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Počasí**.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Lokální počasí**.
- 5 Vyberte polohu ze seznamu.

**TIP:** Možnost **Moje poloha** vždy stáhne předpověď pro vaši aktuální polohu.

Navigace stáhne nejnovější předpověď pro vybranou polohu.

## Odstranění polohy pro počasí

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Počasí**.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Lokální počasí**.
- 5 Vyberte možnost .
- 6 Zvolte možnost .

**POZNÁMKA:** Předpověď pro nastavení **Moje poloha** nelze smazat.

## Hledání aplikací

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost .
- 2 V horní části obrazovky vyberte filtr **Aplikace**.
- 3 Vyberte možnost **Vyhledat aplikace**.
- 4 Zadejte celý název aplikace nebo jeho část.

# Navigace

## Navigace k cíli

1 Na domovské stránce vyberte možnost **Q**.

2 Vyberte kategorii.

3 Vyberte cíl.

**TIP:** Cíl můžete i vyhledat, například mezi posledními nalezenými výsledky nebo v uložených polohách (*Vyhledání cíle, strana 27*).

4 Vyberte možnost **Navigovat**.

5 Vyberte možnosti navigace:

- Výběrem názvu aktivity změňte typ aktivity. Typy aktivit zahrnují chůzi, turistiku, lov a další.
- Pokud chcete upravit trasu podle mapových dat a případně ji přepočítat, zapněte přepínač **Trasování**.
- Pokud chcete nastavit, jak zařízení volí trasu z jednoho bodu do druhého, vyberte možnost **Pokročilá nastavení** (*Nastavení trasování, strana 27*).

6 Vyberte možnost **Jet**.

Zařízení vypočítá trasu a zobrazí ji na mapě. Můžete se nechat navigovat pomocí navigačních nástrojů (*Mapa, strana 30, Kompas, strana 28*).

## Vyhledání cíle

1 Na domovské stránce vyberte možnost **Q**.

2 V horní části obrazovky vyberte filtr **Mapa**.

3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li vyhledat cíl na předinstalované mapě, vyberte možnost **Hledat mapy**.
- Chcete-li vyhledat nedávno nalezenou pozici, vyberte možnost **Naposledy hledané**.
- Chcete-li vybrat cíl na mapě, vyberte možnost **Použít mapu**.
- Chcete-li vyhledat uložený trasový bod, trasu nebo aktivitu, vyberte možnost **Oblíbené**.
- Chcete-li hledat bod zájmu, například město, restauraci nebo ubytování, vyberte možnost **Body zájmu**.
- Chcete-li hledat staženou geocache, vyberte možnost **Geocache**.
- Chcete-li vytvořit trasu a navigovat po ní, vyberte možnost **Vytvořit trasu**.
- Chcete-li vytvořit okružní trasu a navigovat po ní, vyberte možnost **Okružní trasa**.
- Chcete-li namířit zařízení na vzdálený objekt a navigovat k němu jako k referenčnímu bodu, vyberte možnost **Zadej směr a jdi**.
- Chcete-li navigovat zpět na začátek aktivity, vyberte možnost **TracBack**.
- Chcete-li vybrat cíl pomocí známých souřadnic, vyberte možnost **Souřadnice**.
- Chcete-li vyhledat adresy pomocí volitelných map City Navigator®, vyberte možnost **Adresy**.
- Chcete-li vyhledat křižovatky pomocí volitelných map City Navigator, vyberte možnost **Křižovatky**.

4 V případě potřeby zadejte celý název nebo jeho část.

5 V případě potřeby vyberte možnost **Aktuální poloha** a můžete změnit oblast vyhledávání z vašeho aktuálního okolí na okolí jiné lokality.

6 Vyberte cíl.

## Nastavení trasování

Začněte navigaci k cílovému bodu (*Navigace k cíli, strana 27*). Zvolte možnost **Pokročilá nastavení**.

**POZNÁMKA:** Dostupné nastavení trasování se bude lišit podle vybraného cíle nebo trasy.

**Metoda výpočtu:** Nastaví způsob použitý pro výpočet trasy.

**Trasov. podle oblíben.:** Vypočítá trasy podle nejoblíbenějších tras ze služby Garmin Connect™.

**Přepočet mimo trasu:** Nastaví předvolby přepočtu při navigaci mimo aktivní trasu.

**Nastavení objížděk:** Určuje typy silnic, terénu a způsobů pohybu, které chcete při navigování vyloučit.

**Přechody trasy:** Slouží k nastavení způsobu, jakým zařízení trasuje z jednoho bodu trasy k druhému. Toto nastavení je k dispozici pouze u tras. Možnost Vzdálenost zajišťuje nasměrování k dalšímu bodu na trase, pokud se nacházíte ve stanovené vzdálenosti od aktuálního bodu. Při navigaci po přímých trasách můžete ke změně aktivního bodu použít aplikaci Po cestě.

## Ukončení navigace

1 Na domovské stránce vyberte možnost **Q**.

- 2 Vyberte možnost **Ukončit navigaci**.

## Kompas

Během navigace ▲ ukazuje na cíl bez ohledu na směr pohybu. Pokud ▲ ukazuje k horní části elektronického kompasu, jedete přímo do cíle. Pokud ▲ ukazuje jakýmkoli jiným směrem, otáčejte zařízením, dokud nebude šipka ukazovat k horní části kompasu.

### Navigace s kompasem

Při navigaci do cílového bodu ukazuje symbol ▲ na cíl, bez ohledu na směr pohybu.

- 1 Začněte navigaci k cílovému bodu (*Navigace k cíli, strana 27*).
- 2 Výběrem možnosti  > **Kompas** otevřete kompas.
- 3 Otáčejte zařízením, dokud nebude ▲ ukazovat k horní části kompasu, a pak pokračujte v přesunu ve směru k cílovému bodu.

### Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi

Můžete zařízení namířit na vzdálený objekt, uzamknout směr kompasu, nastavit tento objekt jako trasový bod a navigovat s využitím daného objektu jako referenčního bodu.

- 1 Výběrem možnosti  > **Kompas** otevřete kompas.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 3 Vyberte možnost **Zadej směr a jdi**.
- 4 Zaměřte zařízení na objekt.
- 5 Vyberte možnost **Uzamknout směr** > **Nastavit kurz**.
- 6 Navigujte pomocí kompasu.

### Projekce trasového bodu z aktuální polohy

Můžete vytvořit nový trasový bod vytyčením vzdálenosti z vaší aktuální polohy.

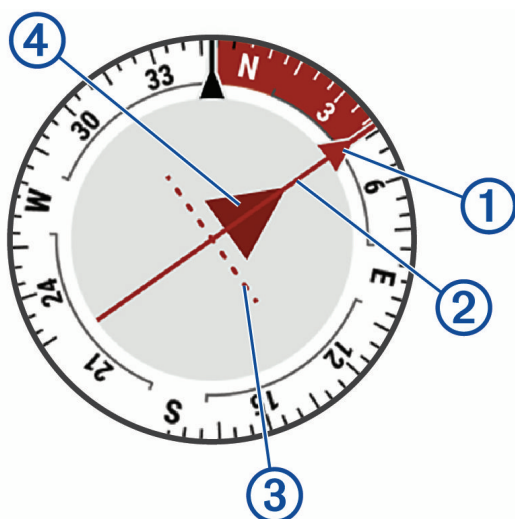
Když například chcete navigovat na místo, které vidíte na druhé straně řeky nebo potoka, můžete projektovat trasový bod ze své aktuální polohy do tohoto vytyčeného místa a po překročení řeky nebo potoka navigovat na toto nové místo.

- 1 Výběrem možnosti  > **Kompas** otevřete kompas.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 3 Vyberte možnost **Zadej směr a jdi**.
- 4 Zaměřte přístroj na dané místo.
- 5 Vyberte možnost **Uzamknout směr** > **Projektování trasového bodu**.
- 6 Vyberte měrnou jednotku.
- 7 Zadejte vzdálenost a vyberte možnost **Hotovo**.
- 8 Vyberte možnost **Uložit**.

### Používání ukazatele kurzu

Ukazatel kurzu je užitečný zejména v případě, pokud směřujete přímou cestou k cíli, například při plavbě. Pokud se kvůli překážkám nebo rizikovým místům vychýlíte z kurzu, tento ukazatel vám pomůže vrátit se na správnou trasu.

- 1 Výběrem možnosti  > **Kompas** otevřete kompas.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 3 Vyberte možnost **Nastavení kompasu** > **Styl kompasu** > **Kurz (CDI)** a aktivujte tak ukazatel kurzu.



|   |                                                                                                                                                                                    |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ① | Ukazatel linie kurzu. Ukazuje směr požadované linie kurzu od počátečního bodu k dalšímu trasovému bodu.                                                                            |
| ② | Indikátor odchylky od kurzu (CDI). Ukazuje pozici požadované linie kurzu ve vztahu k vaší pozici. Pokud se indikátor CDI překrývá s ukazatelem linie kurzu, jste na správné trase. |
| ③ | Vzdálenost odchylky od kurzu. Tečky ukazují vaši vzdálenost od požadovaného kurzu. Vzdálenost mezi jednotlivými body je určena měřítkem v pravém horním rohu.                      |
| ④ | Indikátor směru. Ukazuje, zda už jste za následujícím trasovým bodem.                                                                                                              |

## Nastavení kompasu

Výběrem možnosti > **Kompas** otevřete kompas a stiskněte tlačítko .

**Zadej směr a jdi:** Umožňuje zaměřit zařízení na vzdálený objekt a při navigaci použít tento objekt jako referenční bod (*Navigování pomocí funkce Zadej směr a jdi, strana 28*).

**Ukončit navigaci:** Ukončí navigaci aktuální trasy.

**Obnovit navigaci:** Obnoví navigaci po aktuální trase.

**Změnit palubní desku:** Umožňuje změnit vzhled a informace zobrazené na palubní desce.

**POZNÁMKA:** Ovládací panel kompasu je specifický pro danou aktivitu. Nastavení se ukládají do aktuálního typu aktivity (*Nastavení aktivity, strana 42*).

**Kalibrace kompasu:** Umožňuje provést kalibraci kompasu, jestliže kompas nereaguje správně. Například po přesunu na velkou vzdálenost nebo po extrémních změnách teploty (*Kalibrace kompasu, strana 29*).

**Nastavení kompasu > Nastavení aktivity:** Upraví nastavení kompasu pro aktuální typ aktivity (*Nastavení aktivity, strana 42*).

**Nastavení kompasu > Displej:** Slouží k nastavení písmen, stupňů nebo miliradiánů pro směr pohybu na kompasu.

**Nastavení kompasu > Směr k severu:** Slouží k nastavení směru k severu používaného kompasem (*Nastavení směru k severu, strana 30*).

**Nastavení kompasu > Styl kompasu:** Slouží k nastavení chování ukazatele, který se při navigaci zobrazuje na mapě. Směr k cíli ukazuje ve směru vedoucím k vašemu cíli. Kurz (CDI) ukazuje, v jaké jste poloze vzhledem k linii kurzu vedoucí k cíli.

**Nastavení kompasu > Nastavit měřítko:** Slouží k nastavení měřítka pro vzdálenost mezi body na indikátoru odchylky od kurzu při navigaci s funkcí Zadej směr a jdi.

**Nastavení kompasu > Kompas:** Automaticky přepne z elektronického kompasu na kompas GPS, pokud cestujete po stanovenou dobu vyšší rychlostí.

**Uzamknout datová pole:** Zamkne datová pole. Datová pole lze odemknout a přizpůsobit je.

**Obnovit výchozí hodnoty:** Obnovení kompasu do továrního nastavení.

## Kalibrace kompasu

Při kalibraci elektronického kompasu musíte být venku a v dostatečné vzdálenosti od objektů, které ovlivňují magnetické pole, například automobilů, budov nebo nadzemního elektrického vedení.

Zařízení eTrex® Touch je vybaveno tříosým elektronickým kompasem. Kalibraci kompasu byste měli provést po přesunu na dlouhé vzdálenosti nebo změnách teploty.

- 1 Výběrem možnosti  > **Kompas** otevřete kompas.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 3 Vyberte možnost **Kalibrace kompasu** > **Spustit**.
- 4 Postupujte podle pokynů na displeji.

### Nastavení směru k severu

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

- 1 Výběrem možnosti  > **Kompas** otevřete kompas.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 3 Vyberte možnost **Nastavení kompasu** > **Směr k severu**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li jako referenci směru pohybu nastavit zeměpisný sever, vyberte možnost **Skutečný**.
  - Chcete-li automaticky nastavit magnetickou deklinaci pro vaši polohu, vyberte možnost **Magnetický**.
  - Chcete-li jako referenci směru pohybu nastavit sever souřadnicové sítě (000 stupňů), vyberte možnost **Souřadnicová síť**.
  - Chcete-li nastavit hodnotu magnetické deklinace ručně, vyberte možnost **Uživatel**.

## Mapa

▲ představuje vaši polohu na mapě. Při cestování se ▲ pohybuje a zobrazuje vaši trasu. V závislosti na úrovni přiblížení se na mapě mohou zobrazovat názvy trasových bodů a symboly. Přiblížením mapy si zobrazíte více podrobností. Při navigaci do cílového bodu se trasa na mapě zobrazuje jako barevná čára.

### Správa map

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Správce map**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Pokud si chcete do zařízení stáhnout prémiové mapy a aktivovat si v něm předplatné služby Outdoor Maps+, vyberte možnost **Outdoor Maps+** ([Stahování map, strana 30](#)).
  - Pokud si chcete stáhnout mapy TopoActive, vyberte možnost **Mapy TopoActive** ([Stahování map TopoActive, strana 31](#)).
  - Pokud chcete zkontrolovat dostupné aktualizace stažených map, vyberte možnost **Vyhledat aktualizace**.

### Stahování map

Abyste si do zařízení mohli stáhnout mapy, musíte ho spárovat s aplikací Garmin Explore™ ([Párování telefonu, strana 5](#)) a připojit k bezdrátové síti ([Připojení k bezdrátové síti, strana 42](#)).

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Správce map** > **Outdoor Maps+**.
- 3 Když vyberete možnost **Pořídte si Outdoor Maps+**, můžete si stáhnout prémiové mapy a aktivovat předplatné Outdoor Maps+ pro toto zařízení.

**POZNÁMKA:** Informace o možnosti zakoupení předplatného naleznete na webové stránce [garmin.com/outdoormaps](http://garmin.com/outdoormaps).
- 4 Podrobnosti o vrstvách mapy (volitelné) zobrazíte výběrem možnosti  a volbou možnosti **Informace o vrstvě**.
- 5 Vyberte možnost **Nová mapa**.
- 6 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Pokud si chcete stáhnout konkrétní oblast přímo z mapy, vyberte možnost **Použít mapu**.
  - Z dostupných kategorií vyberte polohu.Zobrazí se náhled mapové oblasti.
- 7 V mapě máte tyto možnosti:
  - Přetažením mapy můžete zobrazit různé oblasti.
  - Přiblížením nebo oddálením dvou prstů přiblížíte nebo oddálíte zobrazení mapy.
  - Pomocí tlačítek  a  zobrazení mapy přiblížíte nebo oddálíte.

- Dvojitým klepnutím mapu rychle zvětšíte.

8 Vyberte položku **Další**.

9 Dokončete jednu nebo více akcí:

- Pokud chcete upravit název mapy, vyberte možnost **Název**.
- Pokud chcete vybrat mapové vrstvy pro stažení, zaškrtněte políčka u požadovaných vrstev.

**POZNÁMKA:** Podrobnosti o vrstvách mapy si můžete zobrazit výběrem možnosti  a volbou možnosti **Informace o vrstvách**.

Zobrazí se odhadovaná velikost souboru stahované mapy. Je třeba si ověřit, že je v zařízení na mapu dostatek místa.

10 Vyberte možnost **Stáhnout**.

### Stahování map TopoActive

Abyste si do zařízení mohli stáhnout mapy, musíte ho spárovat s aplikací Garmin Explore™ (*Párování telefonu, strana 5*) a připojit k bezdrátové síti (*Připojení k bezdrátové síti, strana 42*).

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Správce map > Mapy TopoActive > Přidat**.
- 3 Vyberte mapu.
- 4 Vyberte možnost **Stáhnout**.

### Odstranění mapy

Mapy můžete odebrat, abyste uvolnili místo v úložišti zařízení.

**POZNÁMKA:** Některé předinstalované mapy nelze smazat.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Správce map**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Vyberte možnost **Mapy TopoActive**, zvolte mapu, vyberte možnost  a zvolte možnost **Odebrat**.
  - Vyberte možnost **Outdoor Maps+**, zvolte mapu, vyberte možnost  a zvolte možnost **Odstranit**.

### Navigace s mapou

- 1 Začněte navigaci k cílovému bodu (*Navigace k cíli, strana 27*).
- 2 Výběrem možnosti  > **Mapa** otevřete mapu.  
Modrý trojúhelník představuje vaši polohu na mapě. Během cesty se modrý trojúhelník přesouvá a zobrazuje vaši trasu.
- 3 Dokončete jednu nebo více akcí:
  - Přetažením mapy můžete zobrazit různé oblasti.
  - Chcete-li zobrazení přiblížit nebo oddálit, přiblížte nebo oddalte dva prsty na dotykové obrazovce.
  - Chcete-li zobrazení přiblížit nebo oddálit, použijte tlačítka **+** a **-**.
  - Dvojitým klepnutím mapu rychle zvětšíte.
  - Pokud si chcete zobrazit podrobnější informace o trasovém bodu na mapě (označeném ikonou) nebo o jiné poloze, přesuňte kurzor mapy do příslušné pozice a vyberte informační panel v horní části mapy.

### Měření vzdálenosti na mapě

Můžete měřit vzdálenost mezi více polohami.

- 1 Výběrem možnosti  > **Mapa** otevřete mapu.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 3 Vyberte možnost **Měření vzdálenosti > Spustit**.
- 4 Vyberte možnost **Použít**.  
Zobrazí se naměřená vzdálenost.
- 5 Pokud chcete přidat další pozice na mapě, posuňte kurzor do požadované pozice a vyberte možnost **Použít**.

### Nastavení mapy

Výběrem možnosti  > **Mapa** otevřete mapu a stiskněte tlačítko .

**Zobrazit ovládací panel:** Zobrazí nebo skryje ovládací panel poté, co v nastavení aktuálního typu aktivity nastavíte jeho zobrazování na mapě (*Nastavení aktivity, strana 42*).

**Ukončit navigaci:** Zastaví navigaci aktuální trasy.

**Nastavení mapy > Nastavení aktivity:** Upraví nastavení mapy pro aktuální typ aktivity ([Nastavení aktivity, strana 42](#)).

**POZNÁMKA:** Ovládací panel mapy, tmavý režim a další nastavení jsou specifické pro každou aktivitu.

**Nastavení mapy > Správce map:** Umožňuje zobrazit a spravovat stažené mapy. S předplatným služby Outdoor Maps+ si můžete stáhnout doplňkové mapy ([Správa map, strana 30](#)).

**Nastavení mapy > Orientace:** Slouží k nastavení způsobu zobrazení mapy na stránce ([Změna orientace mapy, strana 32](#)).

**Nastavení mapy > Navigační text:** Umožňuje nastavit, kdy se na mapě zobrazí navigační text.

**Nastavení mapy > Automatické měřítko:** Automaticky vybírá odpovídající úroveň přiblížení pro optimální použití na mapě. Po výběru možnosti Vypnuto je nutné mapu přiblížovat nebo oddalovat ručně.

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

**Nastavení mapy > Stínovaný obrys:** Umožňuje zobrazit detailní reliéf na mapě, pokud je dostupný, nebo vypnout stínování.

**Nastavení mapy > Vozidlo:** Slouží k nastavení ikony pozice, která představuje vaši pozici na mapě. Ve výchozím nastavení je to ikona malého modrého trojúhelníku.

**Nastavení mapy > Velikost textu:** Slouží k nastavení velikosti textu pro položky na mapě.

**Nastavení mapy > Mapová rychlost:** Umožňuje upravit rychlost vykreslování mapy. Rychlejší vykreslování mapy snižuje životnost baterie.

**Měření vzdálenosti:** Umožňuje měřit vzdálenost mezi různými pozicemi ([Měření vzdálenosti na mapě, strana 31](#)).

**Obnovit výchozí hodnoty:** Obnoví výchozí tovární nastavení mapy.

**Vrstvy mapy:** Umožňuje zobrazovat na mapě různé vrstvy. Můžete si vybrat, které vrstvy chcete zobrazovat.

**Mapy si můžete stáhnout zde:** S předplatným služby Outdoor Maps+ si můžete stáhnout další mapy pro aktuální polohu ([Správa map, strana 30](#)).

**Vytvořit trasu:** Umožňuje vytvořit novou trasu pomocí mapy ([Vytvoření trasy, strana 35](#)).

### Změna orientace mapy

- 1 Výběrem možnosti  > **Mapa** otevřete mapu.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 3 Vyberte možnost **Nastavení mapy > Orientace**.
- 4 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Výběrem možnosti **Sever nahore** zobrazíte u horního okraje obrazovky sever.
  - Výběrem možnosti **Po směru jízdy** zobrazíte u horního okraje obrazovky aktuální směr trasy.
  - Výběrem možnosti **Režim Automobil** zobrazíte pohled z automobilu a u horního okraje obrazovky směr jízdy.

### Zobrazení a skrytí mapových dat

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

- 1 Na mapě vyberte možnost .
- 2 Vyberte vrstvu mapy, na které chcete zobrazit nebo skrýt mapová data.

### Volitelné mapy

Zařízení umožňuje používat doplňkové mapy jako například mapy ze služby Outdoor Maps+, řadu City Navigator® a podrobné mapy Garmin HuntView™ Plus. Podrobné mapy mohou obsahovat další body zájmu, jako jsou restaurace nebo námořní služby. Další informace naleznete na webové stránce [garmin.com](http://garmin.com) nebo u svého prodejce Garmin®.

### Nákup doplňkových map

- 1 Přejděte na stránku produktu na webu [garmin.com](http://garmin.com).
- 2 Klikněte na kartu **Maps**.
- 3 V případě potřeby vyberte kontinent a typ mapy.
- 4 Vyberte mapu.
- 5 Postupujte podle pokynů na displeji.

## Trasové body

Trasové body jsou pozice, které zaznamenáte a uložíte do zařízení. Pomocí trasových bodů lze vyznačit, kde jste, kam směřujete nebo kde jste byli. Můžete přidávat podrobnosti o poloze, jako například název, nadmořskou výšku a hloubku.

Můžete přidat soubor .gpx obsahující trasové body – tento soubor vložte do složky GPX ([Přenos souborů do zařízení pomocí počítače, strana 48](#)).

### Uložení aktuální polohy jako trasového bodu

- 1 Vyberte možnost  > **Označit trasový bod**.
- 2 V případě potřeby vyberte příslušné pole pro úpravu informací o trasovém bodu, jako je název nebo poloha.
- 3 Vyberte možnost **Hotovo**.

### Uložení polohy na mapě jako trasového bodu

Jako trasový bod můžete uložit libovolnou polohu na mapě.

- 1 Výběrem možnosti  > **Mapa** otevřete mapu.
- 2 Klepnutím na obrazovku vyberte polohu.
- 3 Vyberte informační panel v horní části obrazovky.
- 4 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 5 Vyberte možnost **Uložit jako trasový bod**.

### Navigace k trasovému bodu

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasový bod.  
**TIP:** Můžete vybrat možnost  a vyfiltrovat z uložených dat trasové body.
- 3 Vyberte možnost **Navigovat**.
- 4 Vyberte možnosti navigace:
  - Výběrem názvu aktivity změňte typ aktivity. Typy aktivit zahrnují chůzi, turistiku, lov a další.
  - Pokud chcete upravit trasu podle mapových dat a případně ji přepočítat, zapněte přepínač **Trasování**.
  - Pokud chcete nastavit, jak zařízení volí trasu z jednoho bodu do druhého, vyberte možnost **Pokročilá nastavení** ([Nastavení trasování, strana 27](#)).
- 5 Vyberte možnost **Jet**.  
Zařízení vypočítá trasu a zobrazí ji na mapě. Můžete se nechat navigovat pomocí navigačních nástrojů ([Mapa, strana 30](#), [Kompas, strana 28](#)).

### Vyhledání uloženého trasového bodu

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost .
- 2 Vyberte možnost **Oblíbené** > **Trasové body**.
- 3 V případě potřeby vyberte možnost:
  - Výběrem možnosti **Hledat trasové body** budete vyhledávat pomocí názvu trasového bodu.
  - Výběrem možnosti **HLEDÁNÍ V BLÍZKOSTI** budete vyhledávat v blízkosti naposledy nalezené polohy, jiného trasového bodu, aktuální polohy nebo bodu na mapě.
- 4 Vyberte trasový bod ze seznamu.

### Úprava trasového bodu

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte uložený trasový bod.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Upravit trasový bod**.
- 5 Vyberte položku, kterou chcete upravit, například název nebo polohu.
- 6 Zadejte novou informaci a zvolte možnost **Hotovo**.

### Zvýšení přesnosti polohy trasového bodu

Zprůměrováním údajů o poloze můžete zvýšit přesnost zaměření polohy trasového bodu. Při průměrování používá navigace ke zpřesnění průměrnou hodnotu z několika údajů GPS ze stejné polohy.

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.

- 2 Vyberte trasový bod.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Průměrování polohy**.
- 5 Přejděte na polohu trasového bodu.
- 6 Vyberte možnost **Spustit**.
- 7 Postupujte podle pokynů na displeji.
- 8 Po dosažení hodnoty 100 % vyberte ve stavovém řádku spolehlivosti možnost **Uložit**.

Pro dosažení nejlepších výsledků, doporučujeme získat čtyři až osm vzorků trasového bodu s intervalem nejméně 90 minut mezi jednotlivými vzorky.

### Posunutí trasového bodu na mapě

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasový bod.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Upravit trasový bod**.
- 5 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 6 Vyberte možnost **Přesunout trasový bod**.
- 7 Klepnutím na obrazovku vyberte novou polohu na mapě.
- 8 Vyberte možnost **Přesunout**.

### Přemístění trasového bodu do aktuální polohy

Můžete změnit pozici trasového bodu. Pokud například přesunujete své vozidlo, můžete změnit jeho polohu na aktuální pozici.

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasový bod.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Upravit trasový bod**.
- 5 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 6 Zvolte možnost **Přemístit sem**.

Poloha trasového bodu se změní na vaši stávající polohu.

### Odstranění trasového bodu

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte uložený trasový bod.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Odstranit**.

### Projekce trasového bodu z uloženého trasového bodu

Můžete vytvořit nový trasový bod pomocí vytyčení vzdálenosti a směru z již uloženého trasového bodu do nové polohy.

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasový bod.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Projektování trasového bodu**.
- 5 Zadejte směr a vyberte možnost **Hotovo**.
- 6 Vyberte měrnou jednotku.
- 7 Zadejte vzdálenost a vyberte možnost **Hotovo**.
- 8 Vyberte možnost **Uložit**.

### Hledání polohy v blízkosti trasového bodu

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasový bod.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.

4 Vyberte možnost **Vyhledat poblíž**.

5 Vyberte kategorii.

Seznam zobrazuje polohy poblíž zvoleného trasového bodu.

## Trasy

Trasa může mít několik cílů a lze navigovat z bodu A do bodu B nebo pomocí silnic s automatickým výpočtem trasy. Trasy jsou uloženy na zařízení ve formátu FIT.

### Vytvoření trasy

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Tvůrce tras**.
- 3 Vyberte kategorii.
- 4 V případě nutnosti vyberte polohu.
- 5 Výběrem možnosti **Přidat bod** přidáte první bod na trasu.
- 6 Pokud chcete přidat na trasu další body, klepněte na obrazovku a vyberte možnost **Přidat bod**.
- 7 V případě potřeby vyberte možnost **Upravit bod** a zvolte možnost
  - Chcete-li upravit informace o bodu, vyberte možnost **Upravit bod**.
  - Chcete-li z trasy určitý bod odstranit, vyberte možnost **Odstranit bod**.
- 8 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 9 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li zrušit poslední akci, vyberte možnost **Vrátit zpět**.
  - Chcete-li si zobrazit body na trase, vyberte možnost **Body trasy**.
  - Chcete-li změnit pořadí bodů na trase, vyberte možnost **Body trasy**, vyberte bod a vyberte možnost **Přesunout nahoru** nebo **Přesunout dolů**.
  - Chcete-li upravit informace o bodu, vyberte možnost **Body trasy**, vyberte bod a vyberte možnost **Upravit bod**.
  - Chcete-li z trasy odstranit bod, vyberte možnost **Body trasy**, vyberte bod a vyberte možnost **Odstranit bod**.
  - Chcete-li zobrazit graf nadmořské výšky trasy, vyberte možnost **Graf nadmořské výšky**.
  - Chcete-li vypočítat co nejpřímější trasu k cíli, vyberte možnost **Volby pro trasování > Přímé trasování**.
  - Pokud chcete vypočítat trasu podle nejoblíbenějších tras ze služby Garmin Connect™, vyberte možnost **Volby pro trasování > Trasov. podle oblíben.**
  - Chcete-li nastavit metodu použitou pro výpočet trasy, vyberte možnost **Volby pro trasování > Metoda výpočtu**.
  - Chcete-li nastavit typy silnic, terénu a způsobů dopravy, které chcete při navigování vyloučit, vyberte možnost **Volby pro trasování** a vyberte příslušné přepínače.
  - Chcete-li zobrazit na mapě různé vrstvy a zvolit, které vrstvy mají být zobrazeny, vyberte možnost **Vrstvy mapy**.
- 10 Vyberte  > **Uložit**.
- 11 V případě potřeby vyberte pole k úpravě názvu nebo barvy trasy.
- 12 Vyberte možnost **Hotovo**.

### Vytvoření okružní trasy

Zařízení může vytvořit trasu pro okružní cestu na základě určité vzdálenosti od počáteční polohy.

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost .
- 2 Vyberte možnost **Okružní trasa**.
- 3 Vyberte možnost **Vzdálenost** a zadejte celkovou délku trasy.
- 4 Vyberte možnost **Počáteční poloha** a zvolte požadovanou možnost.

**POZNÁMKA:** V případě nastavení Aktuální poloha: Pokud se zařízení nedaří vyhledat družicové signály k určení aktuální polohy, vyzve vás, abyste použili poslední známou polohu, případně vybrali polohu na mapě.
- 5 V případě potřeby můžete volbou možnosti **Aktivita** změnit typ aktivity pro výpočet trasy.
- 6 Vyberte možnost **Vyhledat**.

Zařízení nabídne tři trasy.

**TIP:** Opětovným výběrem možnosti Vyhledat můžete vygenerovat nové trasy.

7 Vyberte trasu, kterou chcete zobrazit na mapě.

8 Vyberte možnost **Navigovat**.

### Vytvoření trasy z aktivity

1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.

2 Vyberte aktivitu.

3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.

4 Vyberte možnost **Uložit jako trasu**.

### Navigace podle uložené trasy

1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.

2 Vyberte trasu.

**TIP:** Pomocí nabídky  můžete filtrovat uložená data tras.

3 Vyberte možnost **Navigovat**.

4 Vyberte možnosti navigace:

- Pokud chcete změnit typ aktivity, vyberte název aktivity. Typy aktivit zahrnují chůzi, turistiku, lov a další.
- Pokud chcete upravit trasu podle mapových dat a případně ji přepočítat, zapněte přepínač **Trasování**.
- Pokud chcete nastavit, jak zařízení volí trasu z jednoho bodu do druhého, vyberte možnost **Pokročilá nastavení** (*Nastavení trasování, strana 27*).

5 Vyberte možnost **Jet**.

Zařízení vypočítá trasu a zobrazí ji na mapě. Můžete se nechat navigovat pomocí navigačních nástrojů (*Mapa, strana 30, Kompas, strana 28*).

### Úprava trasy

1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.

2 Vyberte trasu.

3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.

4 Vyberte možnost **Upravit trasu**.

5 Vyberte možnost **Upravit bod** a zvolte některou z následujících možností:

- Chcete-li upravit informace o bodu, vyberte možnost **Upravit bod**.
- Chcete-li z trasy určitý bod odstranit, vyberte možnost **Odstranit bod**.
- Chcete-li přidat bod do trasy, vyberte možnost **Přidat bod**.

6 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.

7 Proved'te jednu z následujících akcí:

- Chcete-li zrušit poslední akci, vyberte možnost **Vrátit zpět**.
- Chcete-li si zobrazit body na trase, vyberte možnost **Body trasy**.
- Chcete-li změnit pořadí bodů na trase, vyberte možnost **Body trasy**, vyberte bod a vyberte možnost **Přesunout nahoru** nebo **Přesunout dolů**.
- Chcete-li upravit informace o bodu, vyberte možnost **Body trasy**, vyberte bod a vyberte možnost **Upravit bod**.
- Chcete-li z trasy odstranit bod, vyberte možnost **Body trasy**, vyberte bod a vyberte možnost **Odstranit bod**.
- Chcete-li zobrazit graf nadmořské výšky trasy, vyberte možnost **Graf nadmořské výšky**.
- Chcete-li vypočítat co nejpřímější trasu k cíli, vyberte možnost **Volby pro trasování > Přímé trasování**.
- Pokud chcete vypočítat trasu podle nejoblíbenějších tras ze služby Garmin Connect™, vyberte možnost **Volby pro trasování > Trasov. podle oblíben.**
- Chcete-li nastavit metodu použitou pro výpočet trasy, vyberte možnost **Volby pro trasování > Metoda výpočtu**.
- Chcete-li nastavit typy silnic, terénu a způsobů dopravy, které chcete při navigování vyloučit, vyberte možnost **Volby pro trasování** a vyberte příslušné přepínače.
- Chcete-li zobrazit na mapě různé vrstvy a zvolit, které vrstvy mají být zobrazeny, vyberte možnost **Vrstvy mapy**.

8 Vyberte  > **Uložit**.

9 V případě potřeby vyberte pole k úpravě názvu nebo barvy trasy.

10 Vyberte možnost **Hotovo**.

### Úprava názvu trasy

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Změnit název**.
- 5 Zadejte nový název.

### Změna barvy trasy na mapě

Barvu trasy na mapě si můžete nastavit podle svého, abyste ji lépe odlišili.

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Nastavit barvu**.
- 5 Vyberte barvu.

### Zobrazení uložené trasy na mapě

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Zobrazit na mapě**.

### Zobrazení grafu nadmořské výšky trasy

Graf nadmořské výšky zobrazuje nadmořskou výšku trasy podle nastavení trasování při navigaci. Když je trasování vypnuté, graf zobrazuje rovné čáry mezi jednotlivými body trasy. Když je trasování zapnuté, zařízení podle potřeby upravuje trasu tak, aby odpovídala mapovým datům, a průběžně ji přepočítává. Graf nadmořské výšky pak zobrazuje data podél cest zahrnutých v trase.

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Vyberte možnost .

### Obrácení trasy

Můžete zaměnit počáteční a koncový bod trasy a navigovat po trase v obráceném směru.

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasu.  
**TIP:** Pomocí nabídky  můžete filtrovat uložená data tras.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Kopírovat obrácené**.

### Odstranění trasy

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost **Oblíbené**.
- 2 Vyberte trasu.
- 3 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 4 Vyberte možnost **Odstranit**.

## Připojené funkce

Pokud navigaci eTrex® Touch připojíte k bezdrátové síti nebo ke kompatibilnímu telefonu prostřednictvím technologie Bluetooth®, získáte přístup k připojeným funkcím. Některé funkce vyžadují instalaci aplikace Garmin Explore™ do vašeho telefonu. Další informace naleznete na webové stránce [garmin.com/apps](http://garmin.com/apps).

**Garmin Explore:** Aplikace Garmin Explore synchronizuje a sdílí trasové body, trasy a sbírky se zařízením. Můžete také do svého telefonu stahovat mapy pro offline přístup.

**Connect IQ™:** Umožňuje rozšířit funkce zařízení o doplňky, datová pole a aplikace pomocí aplikace Connect IQ.

**Stahování souborů EPO:** Umožňuje stáhnout soubor EPO (Extended Prediction Orbit) pro rychlé vyhledání satelitů systému GPS a zkrácení doby pro získání počátečního pevného bodu GPS pomocí aplikace Garmin Explore nebo po připojení k síti Wi-Fi®.

**Outdoor Maps+:** Umožňuje stahovat satelitní snímky nebo prémiová mapová data prostřednictvím předplacené služby Outdoor Maps+ při připojení k síti Wi-Fi.

**Live data o pokladech:** Poskytuje placené nebo bezplatné služby umožňující zobrazit aktuální geocachingová data ze stránek [www.geocaching.com](http://www.geocaching.com) pomocí aplikace Garmin Explore nebo po připojení k síti Wi-Fi.

**LiveTrack:** Umožňuje vašim přátelům a rodině sledovat vaše aktivity v reálném čase, když používáte aplikaci Garmin Connect™ nebo jste připojeni k síti Wi-Fi. Můžete pozvat sledující osoby prostřednictvím e-mailu a na sledovací stránce Garmin Connect jim umožnit sledování vašich aktuálních dat.

**Oznámení z telefonu:** Zobrazuje na navigaci eTrex Touch oznámení a zprávy ze spárovaného telefonu.

**Aktualizace softwaru:** Umožňuje přijímat aktualizace pro software zařízení prostřednictvím aplikace Garmin Explore nebo po připojení k síti Wi-Fi.

**Počasí:** Umožňuje sledovat aktuální stav počasí a předpověď prostřednictvím aplikace Garmin Explore nebo po připojení k síti Wi-Fi.

**Sledujte Garmin Trails:** S předplatným Garmin Connect+ získáte přístup k outdoorovým stezkám a trasám doporučeným databázemi Garmin® a dalšími uživateli Garmin. To vše včetně fotografií, hodnocení, zpráv o cestě a dalších informací. Pokud se chcete zaregistrovat, můžete si stáhnout aplikaci Garmin Connect z obchodu s aplikacemi na telefonu, nebo přejděte na adresu [connect.garmin.com](http://connect.garmin.com).

## Garmin Explore™

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

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

## Požadavky na připojené funkce

Některé funkce vyžadují telefon s nainstalovanou aplikací Garmin®.

| Funkce                                     | Připojení ke spárovanému telefonu | Připojeno se k síti Wi-Fi®. |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| Odeslání aktivit do služby Garmin Explore™ | Ano                               | Ne                          |
| Aktualizace softwaru                       | Ano                               | Ano                         |
| Stahování souborů EPO                      | Ano                               | Ano                         |
| Live data o pokladech                      | Ano                               | Ano                         |
| Počasí                                     | Ano                               | Ano                         |
| Oznámení z telefonu                        | Ano <sup>1</sup>                  | Ne                          |
| Connect IQ™                                | Ano                               | Ne                          |
| Outdoor Maps+                              | Ano <sup>2</sup>                  | Ano <sup>3</sup>            |

## Oznámení z telefonu

Oznámení z telefonu vyžadují spárování kompatibilního smartphonu se zařízením eTrex® Touch. Telefon po přijetí zpráv zašle oznámení do vašeho zařízení.

<sup>1</sup> Ze spárovaného telefonu se systémem iOS® přijímá zařízení oznámení přímo; z telefonu se systémem Android™ pak prostřednictvím aplikace Garmin Explore.

<sup>2</sup> Vyžaduje aktivaci předplatného.

<sup>3</sup> Vyžaduje stažení map.

## Zobrazení oznámení z telefonu

Pro zobrazování oznámení je třeba nejprve spárovat vaše zařízení s kompatibilním telefonem.

- 1 Přidržením tlačítka  nebo posunutím prstu z horní části domovské obrazovky si zobrazíte centrum upozornění a ovládací prvky.
- 2 Vyberte oznámení.

## Vypnutí chytrých oznámení

Ve výchozím nastavení se na obrazovce zobrazují chytrá oznámení, která přijme spárovaný telefon. Chytrá oznámení můžete vypnout, aby se vám nezobrazovala.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Připojení > Bluetooth > Chytrá oznámení**.
- 3 Přepínačem chytrá oznámení vypněte.

## Správa oznámení

Pomocí kompatibilního telefonu si můžete nastavit oznámení, která se budou na navigaci eTrex® Touch zobrazovat.

Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud používáte iPhone®, přejděte do nastavení oznámení iOS® a vyberte oznámení, která se budou zobrazovat na telefonu a na zařízení.

**POZNÁMKA:** Všechna oznámení, která povolíte na telefonu iPhone, se zobrazí i na zařízení.

- Pokud používáte telefon Android™, vyberte v aplikaci Garmin Explore™ svůj profilový obrázek, zvolte možnost **Nastavení aplikace > Oznámení** a vyberte oznámení, která chcete do zařízení zasílat.

## Funkce Connect IQ™

Pomocí aplikace Connect IQ můžete do zařízení přidat funkce Connect IQ od společnosti Garmin® i od jiných poskytovatelů.

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

**Aplikace:** Vašemu zařízení přidají interaktivní funkce, například nové typy outdoorových a fitness aktivit.

## Stahování funkcí Connect IQ™

Před stažením funkcí z aplikace Connect IQ je potřeba spárovat vaše zařízení eTrex® Touch se smartphonem ([Párování telefonu, strana 5](#)).

- 1 V obchodě App Store ve smartphonu nainstalujte a otevřete aplikaci Connect IQ.
- 2 V případě potřeby vyberte zařízení.
- 3 Vyberte funkci Connect IQ.
- 4 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Stahování funkcí Connect IQ™ pomocí počítače

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

## Menu Nastavení

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení**.

**TIP:** Požadované nastavení můžete vyhledat podle názvu (*Hledání nastavení, strana 46*).

**Zvuky:** Nastavuje zvuky, například odezvu stisknutí tlačítek nebo upozornění (*Nastavení Zvuky, strana 40*).

**Displej a jas:** Upravuje nastavení podsvícení a displeje (*Nastavení displeje a jasu, strana 40*).

**Připojení:** Umožňuje spárovat zařízení s telefonem či bezdrátovými snímači nebo ho připojit k bezdrátovým sítím a nabízí přístup k dalším funkcím a nastavením připojení (*Nastavení připojení, strana 40*).

**Aktivita:** Umožňuje úpravu seznamu aktivit (*Přizpůsobení seznamu aktivit, strana 9*) a úpravu mapy, kompasu a nastavení záznamu u jednotlivých aktivit (*Nastavení aktivity, strana 42*).

**Nahrávání dat:** Umožňuje úpravu nastavení záznamu aktivit a způsobu záznamu zařízení (*Nastavení nahrávání dat, strana 42*).

**Systém:** Umožňuje úpravu nastavení systému (*Nastavení systému, strana 43*).

**Mapa:** Umožňuje úpravu vzhledu a nastavení mapy (*Nastavení mapy, strana 31*).

**Geocaching:** Umožňuje úpravu nastavení pro geocaching (*Nastavení pro geocaching, strana 23*).

**Námořní:** Nastaví vzhled námořních dat na mapě (*Námořní nastavení, strana 45*).

**Varovné alarmy:** Nastavuje tóny varovných alarmů (*Nastavení tónů varovných alarmů, strana 24*) a umožňuje vypnout všechny varovné alarmy (*Vypnutí všech varovných alarmů, strana 24*).

**Applied Ballistics:** Umožňuje úpravu nastavení aplikace Applied Ballistics (*Nastavení aplikace Applied Ballistics®, strana 19*).

## Nastavení Zvuky

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Zvuky**.

**Tóny:** Ztlumí všechny zvuky.

**Chytrá oznámení:** Umožňuje oznámení ze spárovaného telefonu a nastavit tóny pro volání, textové zprávy a aplikace v telefonu.

**Varovné alarmy:** Nastavuje typ tónů upozornění, která se aktivují, když budete ve stanovené vzdálenosti od konkrétní polohy (*Nastavení varovného alarmu, strana 23*).

**Odbočovací upozornění:** Umožňuje vybrat typy tónů pro odbočovací upozornění během navigování.

**Upozornění systému:** Umožňuje vybrat systémová upozornění a nastavit tóny zařízení.

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

**Odezva klávesnice:** Při použití klávesnice na obrazovce přehraje tón.

**Zahájení/ukončení aktivity:** Při zahájení/ukončení aktivity přehraje tón.

**Okruh:** Při zahájení/ukončení okruhu přehraje tón.

**Interakce dotykem:** Při interakci s dotykovou obrazovkou přehraje tón.

## Nastavení displeje a jasu

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Displej a jas**.

**Jas:** Upraví jas displeje.

**Automatické podsvícení:** Automaticky nastaví úroveň jasu obrazovky na základě okolního světla.

**Night Vision:** Když je možnost Automatické podsvícení vypnutá, aktivuje režim nočního vidění, který je kompatibilní s brýlemi pro noční vidění.

**Prodleva displeje:** Upraví časový interval pro vypnutí obrazovky.

**POZNÁMKA:** Toto nastavení má vliv na výdrž baterie.

**Prodleva podsvícení:** Upraví časový interval pro vypnutí podsvícení, když je možnost Prodleva displeje nastavena na Nikdy.

**POZNÁMKA:** S trvale zapnutou obrazovkou zařízení spotřebovává víc energie baterie.

**Klepnutím probudit:** Při poklepání se obrazovka probudí.

**Automatický zámek:** Zamkne zařízení po vypnutí obrazovky. Stisknutím tlačítka napájení zařízení odemknete.

**Tmavý režim:** Zobrazuje denní a noční barvy automaticky na základě denní doby, nebo vždy nastaví světlé, případně tmavé pozadí.

## Nastavení připojení

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Připojení**.

**Snímače a přísluř.**: Se zařízením můžete spárovat bezdrátové snímače a příslušenství (*Párování bezdrátových snímačů, strana 41*).

**Bluetooth**: Umožňuje spárovat zařízení s telefonem a přizpůsobit si nastavení Bluetooth® (*Nastavení funkce Bluetooth®, strana 41*).

**Wi-Fi**: Můžete se připojit k bezdrátové síti Wi-Fi a přizpůsobit si její nastavení (*Nastavení funkce Wi-Fi®, strana 41*).

**Garmin Share**: Pomocí funkce Garmin Share můžete odesílat a přijímat data přímo mezi zařízeními Garmin® (*Garmin Share, strana 20*). V této nabídce můžete také odebrat dříve spárovaná zařízení.

## Bezdrátové snímače

Navigaci lze spárovat s bezdrátovými snímači pomocí technologie ANT+® nebo Bluetooth® (*Párování bezdrátových snímačů, strana 41*). Po spárování zařízení si můžete přizpůsobit volitelná datová pole (*Přizpůsobení datových polí, strana 7*).

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

| Typ snímače                | Popis                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Applied Ballistics         | Můžete použít zařízení Applied Ballistics®, jako např. dálkoměry nebo snímače větru, a na navigaci zobrazit další balistické informace.                                               |
| Snímač rychl./kad. bicyklu | Ke kolu můžete připojit snímače rychlosti nebo kadence a sledovat údaje z nich během jízdy.                                                                                           |
| Snímač srdečního tepu      | Můžete použít externí snímač, jako je například hrudní snímač srdečního tepu, a sledovat data srdečního tepu během aktivit.                                                           |
| Snímač Tepe                | Snímač teploty tepe™ můžete připevnit k bezpečnostní šňůrce nebo poutku, na kterém bude vystaven okolnímu vzduchu, takže bude zajišťovat konzistentní zdroj přesných údajů o teplotě. |
| CIQ Sensor                 | Můžete použít různé snímače v kombinaci se staženými aplikacemi Connect IQ™.                                                                                                          |

## Párování bezdrátových snímačů

Navigaci můžete spárovat s bezdrátovými snímači s pomocí ANT+® nebo technologie Bluetooth®. K navigaci můžete například připojit snímač srdečního tepu. Další informace o kompatibilitě a nákupu volitelných snímačů najdete na webu [garmin.com](http://garmin.com). Další informace o typech připojení najdete na stránce [garmin.com/hrm\\_connection\\_types](http://garmin.com/hrm_connection_types).

1 Nasaďte si snímač srdečního tepu, nainstalujte snímač nebo stiskněte tlačítko pro probuzení snímače.

**POZNÁMKA:** Informace o párování naleznete v návodu k obsluze bezdrátového snímače.

2 Umístěte navigaci do vzdálenosti 3 m (10 stop) od snímače.

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

3 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.

4 Vyberte možnost **Nastavení > Připojení > Snímače a přísluř.**

5 Vyberte typ snímače.

6 Vyberte možnost **Zapnuto**.

Pokud dojde ke spárování snímače s vaší navigací, změní se stav snímače z Vyhledávání na Připojeno.

## Nastavení funkce Bluetooth®

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Připojení > Bluetooth**.

**Stav:** Podporuje bezdrátovou technologii Bluetooth a ukazuje aktuální stav připojení.

**Chytrá oznámení:** Umožňuje nastavit oznámení ze spárovaného telefonu a nastavit tóny a vzorce vibrací pro volání, textové zprávy a aplikace v telefonu.

**Zapomenout telefon:** Odstraní připojený telefon ze seznamu spárovaných telefonů. Tato možnost je k dispozici pouze po spárování telefonu.

## Nastavení funkce Wi-Fi®

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Připojení > Wi-Fi**.

**Wi-Fi:** Aktivuje bezdrátovou technologii Wi-Fi.

**POZNÁMKA:** Jiná nastavení funkce Wi-Fi se zobrazí pouze tehdy, je-li funkce Wi-Fi zapnutá.

**Automatické nahrávání:** Umožňuje automatické nahrávání aktivit pomocí známé bezdrátové sítě.

**Synchronizovat přes Wi-Fi:** Umožňuje ručně synchronizovat data přes připojení Wi-Fi.

**Moje síť:** Umožňuje připojit zařízení k bezdrátové síti ([Připojení k bezdrátové síti, strana 42](#)).

### Připojení k bezdrátové síti

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Připojení > Wi-Fi**.
- 3 V případě potřeby aktivujte technologii Wi-Fi® pomocí přepínače.
- 4 Vyberte možnost **Moje síť > Přidat síť**.
- 5 Vyberte ze seznamu bezdrátovou síť a v případě potřeby zadejte heslo.

Navigace si uloží informace o síti a při vaší příští návštěvě daného místa se automaticky připojí.

## Nastavení aktivity

Tato nastavení umožňují upravit si přednastavené aktivity podle vlastních potřeb. U každé aktivity si například můžete upravit vzhled mapy, ovládací panel kompasu nebo nastavení záznamu aktivity.

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Aktivity** a zvolte požadovanou aktivitu.

**Zamknout na silnici:** Uzamkne ikonu pozice představující pozici na mapě na nejbližší silnici. Tato funkce je vhodná především při jízdě nebo navigování po silnici.

**Ovládací panel mapy:** Umožňuje vybrat ovládací panel, který se bude zobrazovat na mapě. Na každém ovládacím panelu se zobrazují jiné informace o aktivitě nebo vaší poloze.

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

**Režim Námořní mapa:** Slouží k nastavení typu mapy, kterou zařízení používá při zobrazování námořních dat. Námořní slouží k zobrazení různých funkcí map v různých barvách, takže jsou námořní body zájmu lépe čitelné a mapa odpovídá způsobu, jakým jsou zakresleny papírové mapy. Rybolov (vyžaduje námořní mapy) slouží k zobrazení podrobných obrysů dna a naměřené hloubky a jednoduššímu zobrazení mapy pro optimální použití při rybolovu.

**Ovládací panel kompasu:** Upraví panel, který zobrazuje kompas. Na každém ovládacím panelu se zobrazují jiné informace o aktivitě nebo vaší poloze.

**Auto Pause:** Když vaše rychlost poklesne pod určitou hranici, zařízení přestane aktivitu nahrávat.

**Auto Lap:** Nastaví automatické označování okruhu po určité vzdálenosti.

### Označování okruhů podle vzdálenosti

Funkce Auto Lap® umožňuje automaticky označovat okruhy na určité vzdálenosti. Tato funkce je užitečná pro srovnávání vašich výkonů v různých částech aktivity.

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Aktivity**.
- 3 Vyberte aktivitu.
- 4 Pomocí přepínače **Auto Lap** funkci zapněte.
- 5 Vyberte možnost **Vzdálenost pro Auto Lap**.
- 6 Zadejte hodnotu a vyberte možnost **Hotovo**.

## Nastavení nahrávání dat

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Nahrávání dat**.

**Nastavení aktivity:** Upraví nastavení nahrávání pro aktuální typ aktivity ([Nastavení aktivity, strana 42](#)).

**POZNÁMKA:** Nastavení Auto Pause a Auto Lap jsou specifická pro danou aktivitu.

**Způsob záznamu:** Umožňuje nastavit způsob, jakým zařízení zaznamenává data aktivity. Možnost Inteligentní (výchozí) zaznamenává body proměnlivou frekvencí tak, aby vytvořila optimální zobrazení trasy. Zároveň umožňuje delší záznam aktivity. Možnost Každou sekundu zaznamenává body každou sekundu. Poskytuje detailnější záznamy aktivit, je ale možné, že nezaznamená celou aktivitu, pokud trvá delší dobu.

**Automatické spuštění:** Nastaví zařízení tak, aby automaticky zahájilo nové nahrávání, jakmile získá satelitní signál.

**Automaticky ukládat:** Nastaví automatický plán k ukládání záznamů. Pomůže vám tak při organizaci cest a ušetří dostupnou paměť ([Nastavení automatického ukládání, strana 43](#)).

**Formát výstupu:** Slouží k nastavení zařízení tak, aby uložilo záznam jako soubor FIT nebo GPX a FIT ([Typy souborů, strana 48](#)). Možnost FIT zaznamenává vaši aktivitu s informacemi typu fitness, které jsou

přizpůsobeny pro aplikaci Garmin Connect™ a lze je použít při navigaci. Možnost FIT a GPX zaznamenává vaši aktivitu jako tradiční prošlou trasu, kterou je možné prohlížet na mapě a použít pro navigaci, a jako aktivitu včetně informací typu fitness.

**Záznam cesty:** Nastaví možnost záznamu trasy.

**Vynulování zazn. dat:** Nastaví možnost vynulování. Možnost Aktivita a cesta vynuluje údaje o záznamu a trase, jakmile dorazíte na konec aktivního záznamu. Možnost Na dotaz vás vyzve, abyste vybrali data, která chcete vynulovat.

## Nastavení automatického ukládání

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Nahrávání dat > Automaticky ukládat**.

**Automaticky:** Ukládá aktuální záznam automaticky, pokud nebyl po dobu čtyř dnů zaznamenán žádný bod.

**Denně:** Automaticky uloží záznam z předchozího dne a následující den začne při zapnutí zařízení nový záznam.

**Týdně:** Automaticky uloží záznam z předchozího týdne a následující týden začne při zapnutí zařízení nový záznam.

**Nikdy:** Aktuální záznam se nikdy automaticky neukládá.

## Nastavení systému

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Systém**.

**Satelit:** Slouží k nastavení satelitního systému ([Nastavení satelitů, strana 43](#)).

**Kompas:** Upraví nastavení kompasu ([Nastavení kompasu, strana 29](#)).

**Výškoměr:** Umožňuje upravit nastavení výškoměru ([Nastavení výškoměru, strana 12](#)).

**Barometr:** Umožňuje upravit nastavení barometru ([Nastavení barometru, strana 12](#)).

**Jazyk:** Slouží k nastavení jazyka pro texty v zařízení.

**POZNÁMKA:** Změna jazyka textu nezpůsobí změnu jazyka dat zadaných uživatelem nebo mapových dat, například názvů ulic.

**Klávesnice:** Aktivuje jazyky klávesnice.

**Heslo:** Umožňuje vytvořit čtyřmístné číselné heslo, kterým zařízení zabezpečíte ([Nastavení hesla zařízení, strana 44](#)).

**Režim Expedice:** Umožňuje přizpůsobit si nastavení pro zapnutí režimu Expedice ([Zapnutí režimu Expedice, strana 44](#)).

**Formát souřadnic:** Nastaví formát geografických souřadnic a možnosti data ([Nastavení formátu souřadnic, strana 44](#)).

**Jednotky:** Slouží k nastavení měrných jednotek používaných v zařízení ([Změna měrných jednotek, strana 45](#)).

**Čas:** Upraví nastavení času ([Nastavení času, strana 45](#)).

**Trasové body:** Nastavuje automatický typ názvu pro trasové body a umožňuje zadání vlastní předpony pro automaticky pojmenovávané trasové body.

**Usnadnění ovládání:** Upravuje citlivost dotykové obrazovky a velikost textu.

**Záznam RINEX:** Umožňuje zařízení zapisovat data Receiver Independent Exchange Format (RINEX) do systémového souboru. RINEX je formát výměny dat pro nezpracovaná data satelitního navigačního systému.

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

**Pokročilá nastavení > Zóny ST:** Nastaví pět zón srdečního tepu a váš maximální srdeční tep pro aktivity fitness.

**Vynulovat:** Umožňuje vynulování uživatelských dat a nastavení ([Vynulování dat a nastavení, strana 45](#)).

**Informace:** Zobrazí informace o zařízení, jako je ID zařízení, verze softwaru, informace o předpisech a licenční dohodu ([Zobrazení elektronického štítku s informacemi o předpisech a údajích o kompatibilitě, strana 49](#)).

## Nastavení satelitů

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Satelit**.

**Satelit > Automatický výběr:** Aktivuje na zařízení technologii SatIQ™ k dynamickému výběru nejlepšího vícepásmového systému na základě prostředí, ve kterém se nacházíte. Nastavení Automatický výběr nabízí nejvyšší přesnost určování polohy a současně šetří baterii.

**Satelit > Všechny systémy + více pásem:** Aktivuje více satelitních systémů na několika frekvenčních pásmech. Vícepásmové systémy využívají více frekvenčních pásem a umožňují konzistentnější záznamy sledování, lepší určování polohy, lepší korekci chyb více tras a méně atmosférických chyb při používání zařízení.

v náročném prostředí. Současné využívání více systémů však může snižovat výdrž baterií více, než používání pouhého systému GPS.

**Satelit > Pouze GPS:** Aktivuje satelitní systém GPS.

**Satelit > Ukázkový režim:** Vypne satelitní systémy.

**Stacionární filtr:** Vypne funkci připnutí polohy, když se nepohybujete.

## Nastavení hesla zařízení

### OZNÁMENÍ

Pokud třikrát zadáte nesprávné heslo, zařízení se dočasně uzamkne. Po pěti nesprávných pokusech se zařízení uzamkne, dokud heslo neobnovíte v aplikaci Garmin Explore™. Pokud zařízení nemáte spárované s telefonem, po pěti nesprávných pokusech odstraní vaše data a resetuje se do výchozího továrního nastavení.

Můžete si nastavit heslo, aby zařízení nemohly používat neoprávněné osoby.

1 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Pokud provádíte první nastavení zařízení, vyberte v zobrazené výzvě možnost **Vytvořte si heslo**.
- Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací a vyberte možnost **Nastavení > Systém > Heslo > Nastavit heslo**.

2 Zadejte čtyřmístné číselné heslo.

3 Zadejte heslo znovu.

Ve výchozím nastavení je nutné heslo zadat ihned po zapnutí zařízení nebo po opětovném zapnutí obrazovky. V nastavení Vyžadovat heslo si můžete určit prodlevu do okamžiku, kdy zařízení o heslo požádá.

## Změna hesla zařízení

### OZNÁMENÍ

Chcete-li změnit heslo, musíte znát stávající heslo. Pokud třikrát zadáte nesprávné heslo, zařízení se dočasně uzamkne. Po pěti nesprávných pokusech se zařízení uzamkne, dokud heslo neobnovíte v aplikaci Garmin Explore™. Pokud zařízení nemáte spárované s telefonem, po pěti nesprávných pokusech odstraní vaše data a resetuje se do výchozího továrního nastavení.

1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.

2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Heslo > Změnit heslo**.

3 Zadejte stávající čtyřmístné číselné heslo.

4 Zadejte nové čtyřmístné číselné heslo.

5 Zadejte heslo znovu.

## Zapnutí režimu Expedice

Pokud chcete prodloužit výdrž baterie, můžete použít režim Expedice. V režimu Expedice se obrazovka vypne, zařízení přejde do úsporného režimu a bude shromažďovat méně bodů GPS prošlé trasy. Můžete změnit, jak často k záznamu bodů prošlé trasy GPS dochází.

1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.

2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Režim Expedice**.

3 Proveďte jednu z následujících akcí:

- Chcete-li, aby vás zařízení vyzvalo k zapnutí režimu Expedice, když je vypnete, zvolte možnost **Režim Expedice > Na dotaz**.
- Chcete-li, aby se režim Expedice zapnul automaticky po dvou minutách nečinnosti, zvolte možnost **Režim Expedice > Automaticky**.
- Chcete-li, aby se režim Expedice nezapínal nikdy, zvolte možnost **Režim Expedice > Nikdy**.

4 Vyberte možnost **Interval nahrávání**.

V režimu Expedice zařízení zaznamenává GPS trasové body s uvedenou frekvencí.

**POZNÁMKA:** Čím nižší je frekvence jejich záznamu, tím víc se prodlužuje životnost baterie.

V režimu Expedice zelená LED občas bliká.

## Nastavení formátu souřadnic

**POZNÁMKA:** Neměňte formát souřadnic ani elipsoidový souřadnicový systém, pokud nebudete používat mapu, která určuje souřadnice v odlišném formátu.

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Formát souřadnic**.

**Formát souřadnic:** Slouží k nastavení formátu souřadnic, v němž se objeví souřadnice polohy.

**Datum mapy:** Slouží k nastavení souřadnicového systému, v němž je mapa sestavena.

**Sféroid:** Zobrazí souřadnicový systém používaný zařízením. Výchozí souřadnicový systém je WGS 84.

## Změna měrných jednotek

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Jednotky**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li změnit jednotky měření rychlosti a vzdálenosti, vyberte možnost **Rychlost/vzdálenost**.
  - Chcete-li změnit jednotky měření vertikální rychlosti, vyberte možnost **Vertikální rychlost**.
  - Chcete-li změnit měrné jednotky nadmořské výšky, vyberte možnost **Výška > Výška**.
  - Chcete-li změnit jednotky měření hloubky na stopy, fathomy nebo metry, vyberte možnost **Výška > Hloubka**.
  - Chcete-li změnit jednotky měření teploty, vyberte možnost **Teplota**.
  - Chcete-li změnit jednotky měření tlaku, vyberte možnost **Tlak**.
- 4 Vyberte měrnou jednotku.

## Nastavení času

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Čas**.

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

**Časové pásmo:** Slouží k nastavení časové zóny zařízení. Možnost **Automatický** zajistí automatické nastavení časové zóny podle vaší pozice GPS.

**Letní čas:** Nastavení přepnutí na letní čas.

## Vynulování dat a nastavení

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení > Systém > Vynulovat**.
- 3 Proveďte jednu z následujících akcí:
  - Chcete-li vynulovat data z konkrétní cesty, například vzdálenost nebo průměrné hodnoty, vyberte možnost **Vynulovat data trasy**.
  - Chcete-li vymazat všechny trasové body, vyberte možnost **Odstr. všechny tras. body**.
  - Chcete-li vymazat data od zahájení současné aktivity, vyberte možnost **Vymazat aktuální aktivitu**.  
**POZNÁMKA:** Zařízení bude data pro danou aktivitu i nadále nahrávat.
  - Chcete-li ze zařízení smazat všechny dočasné soubory, vyberte možnost **Odstranit dočasné soubory**.
  - Chcete-li obnovit veškerá nastavení zařízení na výchozí tovární hodnoty, vyberte možnost **Vynulovat všechna nastavení**.  
**POZNÁMKA:** Vynulováním všech nastavení dojde k odstranění všech geocachingových aktivit ze zařízení. Neodstraní se uložená uživatelská data, jako jsou trasy nebo trasové body.
  - Chcete-li odstranit veškerá uložená uživatelská data a obnovit všechna nastavení zařízení na výchozí tovární hodnoty, vyberte možnost **Odstranit vše**.  
**POZNÁMKA:** Odstraněním všech nastavení dojde ke smazání údajů o vašich aktivitách, vašich osobních dat GPS, historie a uložených uživatelských dat včetně tras a trasových bodů.

## Obnovení výchozích nastavení stránky

- 1 Otevřete stránku, pro kterou budete obnovovat nastavení.
- 2 Výběrem možnosti  otevřete menu možností.
- 3 Vyberte možnost **Obnovit výchozí hodnoty**.

## Námořní nastavení

Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací. Vyberte možnost **Nastavení > Námořní**.

**Vzhled:** Slouží k nastavení vzhledu pomůcek námořní navigace na mapě.

**Námořní alarmy:** Slouží k nastavení výstrahy po překročení zadané vzdálenosti nesení proudem při zakotvení, při odchýlení od kurzu o zadanou vzdálenost a v případě, že se dostanete do oblasti s určitou hloubkou ([Nastavení námořních výstrah, strana 46](#)).

**Filtr námořní rychlosti:** Zprůměruje rychlost vašeho plavidla za krátký časový úsek a zajistí tak plynulejší určení hodnot rychlosti.

## Nastavení námořních výstrah

- 1 Výběrem možnosti  otevřete seznam aplikací.
- 2 Vyberte možnost **Nastavení** > **Námořní** > **Námořní alarmy**.
- 3 Vyberte typ výstrahy.
- 4 Zadejte vzdálenost a vyberte možnost **Hotovo**.

## Hledání nastavení

- 1 Na domovské stránce vyberte možnost .
- 2 V horní části obrazovky vyberte filtr **Nastavení**.
- 3 Zvolte možnost **Nastavení vyhledávání**.
- 4 Zadejte celý název nastavení nebo jeho část.

# Informace o zařízení

## Aktualizace produktů

Na počítači si nainstalujte aplikaci Garmin Express™ ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)). V telefonu si nainstalujte aplikaci Garmin Explore™.

Získáte tak snadný přístup k následujícím službám pro zařízení Garmin®:

- Aktualizace softwaru
- Aktualizace map
- Odeslání dat do služby Garmin Explore
- Registrace produktu

## Nastavení Garmin Express™

- 1 Připojte zařízení k počítači pomocí kabelu USB.
- 2 Přejděte na adresu [garmin.com/express](http://garmin.com/express).
- 3 Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Další informace

Další informace o tomto produktu naleznete na webové stránce Garmin®.

- Na stránce [support.garmin.com](http://support.garmin.com) najdete další návody, články a aktualizace softwaru.
- Přejděte na adresu [garmin.com](http://garmin.com) nebo požádejte svého prodejce Garmin o informace o volitelném příslušenství a náhradních dílech.

## Péče o zařízení

### OZNÁMENÍ

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

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

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

Bezpečně upevněte ochranný kryt, aby nedošlo k poškození portu USB.

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

### Čištění zařízení

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

### Čištění portu USB

- 1 Vypněte nařízení a odpojte je od napájení.
- 2 Vyčistěte port USB měkkým, čistým hadříkem bez chloupků nebo bavlněnou tyčinkou.  
**POZNÁMKA:** Hadřík nebo tyčinku můžete v případě potřeby navlhčit izopropylalkoholem.
- 3 Než zařízení znovu připojíte k napájení, počkejte, až port úplně vyschne.

### Čištění dotykové obrazovky

- 1 Použijte jemnou, čistou tkaninu, která nepouští chloupky.
- 2 V případě potřeby tkaninu lehce navlhčete vodou.
- 3 Pokud používáte vlhkou tkaninu, vypněte zařízení a odpojte zařízení od zdroje napájení.
- 4 Jemně tkaninou otřete obrazovku.

## Správa dat

### Typy souborů

**POZNÁMKA:** Většina typů souborů se ukládá do složky GARMIN\NewFiles. Složka GARMIN\GPX slouží pro geocaching. Složka GARMIN\GPXActivities se používá pro GPX aktivity, pokud je zařízení nastaveno na ukládání záznamů do souborů GPX. (*Nastavení nahrávání dat, strana 42*).

Přenosné zařízení podporuje následující typy souborů:

- Soubory z Garmin Explore™.
- Soubory tras, prošlých tras a trasových bodů ve formátu GPX.
- Soubory s geocache ve formátu GPX (*Stahování geocache pomocí počítače, strana 21*).
- Trasy, aktivity a polohy (trasové body) ve formátu FIT.

### Připojení zařízení k počítači

#### OZNÁMENÍ

Před nabíjením nebo připojením k počítači důkladně vysušte z důvodu ochrany před korozí port USB, ochranný kryt a okolní oblast.

- 1 Vytáhněte ochranný kryt z portu USB.
- 2 Zapojte jeden konektor kabelu do portu USB zařízení.
- 3 Druhý konektor kabelu zapojte do portu USB počítače.

V závislosti na operačním systému počítače se zařízení a volitelná paměťová karta zobrazí jako přenosná zařízení, vyjímatelné disky nebo jako vyměnitelné svazky.

**POZNÁMKA:** Operační systémy Mac® ve výchozím nastavení zařízení nedetekují. Chcete-li pracovat se soubory ze zařízení, je třeba využít software Garmin Express™.

### Přenos souborů do zařízení pomocí počítače

- 1 Připojte zařízení k počítači.

V závislosti na operačním systému počítače se zařízení a volitelná paměťová karta zobrazí jako přenosná zařízení, vyjímatelné disky nebo jako vyměnitelné svazky.

**POZNÁMKA:** Operační systémy Mac® ve výchozím nastavení zařízení nedetekují. Software Garmin Express™ slouží k aktualizaci zařízení. Pro práci se soubory na zařízení byste měli používat operační systém Windows®.

- 2 V počítači otevřete prohlížeč souborů.
- 3 Vyberte soubor.
- 4 Vyberte možnost **Upravit > Kopírovat**.
- 5 Otevřete přenosné zařízení, jednotku nebo svazek pro zařízení nebo paměťovou kartu.
- 6 Procházením vyhledejte složku.

**POZNÁMKA:** Většina typů souborů má příslušně pojmenovanou podsložku v rámci složky Garmin®.

- 7 Vyberte možnost **Upravit > Vložit**.

Soubor se objeví v seznamu souborů v paměti zařízení nebo na paměťové kartě.

### Odstranění souborů

#### OZNÁMENÍ

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

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

## Technické údaje

|                                       |                                                                                                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ baterie                           | Vestavěná dobíjecí lithium-iontová baterie<br>1 baterie, 1 článek, kapacita 2 120 mAh při napětí 3,87 V. |
| Výdrž baterie                         | Všechny satelitní systémy + více pásem: až 130 hodin <sup>4</sup><br>Režim Expedice: až 650 hodin        |
| Stupeň vodotěsnosti                   | IEC 60529 IP67 <sup>5</sup>                                                                              |
| Rozsah provozních teplot              | -20 až 60 °C (-4 až 140 °F)                                                                              |
| Rozsah nabíjecí teploty               | 0 až 45 °C (32 až 113 °F)                                                                                |
| Bezdrátová frekvence a vysílací výkon | 2,4 GHz: <20 dBm                                                                                         |
| EU SAR                                | Tělo: 0,085 W/kg<br>Končetiny: 0,085 W/kg                                                                |

## Zobrazení elektronického štítku s informacemi o předpisech a údajích o kompatibilitě

Štítek pro toto zařízení existuje v elektronické podobě. Elektronický štítek může uvádět informace o předpisech, například identifikační čísla poskytnutá úřadem FCC nebo regionální označení shody, a také příslušné licenční informace a údaje o produktu.

- 1 Vyberte možnost **Nastavení**.
- 2 Vyberte možnost **Systém**.
- 3 Vyberte možnost **Informace**.

<sup>4</sup> Předpokládá se běžné používání s technologií SatIQ™

<sup>5</sup> Zařízení je chráněno proti vniknutí prachu a vydrží náhodné vystavení vodě až do hloubky 1 m po dobu až 30 min.

# Dodatek

## Datová pole

Některá datová pole vyžadují vaši navigaci nebo bezdrátové příslušenství, aby mohla zobrazovat data.

**Aktuální okruh:** Čas změřený stopkami pro aktuální okruh.

**Barometr:** Kalibrovaný aktuální tlak.

**Čas aktivity:** Aktuální čas stopek aktivity.

**Čas cesty:** Průběžný celkový čas strávený a nestrávený pohybem od posledního vynulování.

**Čas do cíle:** Odhadovaný zbývajících čas k dosažení destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Čas k příštímu bodu:** Odhadovaná doba potřebná k dosažení dalšího trasového bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Časovač stopek:** Čas změřený stopkami pro aktuální aktivitu.

**Čas posledního okruhu:** Čas změřený stopkami pro poslední dokončený okruh.

**Celkový okruh:** Čas změřený stopkami pro všechny dokončené okruhy.

**Celkový sestup:** Celkové převýšení překonané při sestupu během aktivity nebo od posledního vynulování.

**Celkový výstup:** Celkové převýšení překonané při výstupu během aktivity nebo od posledního vynulování.

**Datum:** Aktuální den, měsíc a rok.

**Délka okruhu:** Uražená vzdálenost pro aktuální okruh.

**Délka posl. okruhu:** Ujetá vzdálenost pro poslední dokončený okruh.

**Doba cesty – pohyb:** Průběžný čas strávený pohybem od posledního vynulování.

**Doba cesty – zastávky:** Průběžný čas nestrávený pohybem od posledního vynulování.

**Do kurzu:** Směr, kterým se musíte pohybovat, abyste se vrátili na trasu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Hodiny:** Čas v rámci dne podle aktuální polohy a nastavení času (formát, časové pásmo a letní čas).

**Kadence:** Jízda na kole. Počet otáček kliky pedálu. Aby se tato data zobrazila, musí být zařízení připojeno k příslušenství pro sledování kadence.

**Kadence okruhu:** Jízda na kole. Průměrná kadence pro aktuální okruh.

**Kadence pos. okruhu:** Jízda na kole. Průměrná kadence pro poslední dokončený okruh.

**Kalorie (kcal):** Celkový počet spálených kalorií.

**Klouzavost:** Poměr uražené vzdálenosti ve vodorovném směru a změny převýšení.

**Klouzavost do cíle:** Klouzavost pro trasu, kterou je potřebné absolvovat z vaší současné polohy do cílové nadmořské výšky. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Kurz:** Směr z vaší počáteční polohy k cílovému bodu. Trasa může být zobrazena jako plánovaná nebo nastavená trasa. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Max. nadmořská výška:** Nejvyšší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování.

**Max. tepl. 24 h:** Maximální teplota zaznamenaná během posledních 24 hodin z kompatibilního snímače teploty.

**Maximální rychlost:** Nejvyšší dosažená rychlost od posledního vynulování.

**Maximální sestup:** Maximální rychlost sestupu v metrech za minutu nebo stopách za minutu od posledního vynulování.

**Maximální výstup:** Maximální rychlost stoupání ve stopách za minutu nebo v metrech za minutu od posledního vynulování.

**Mimo trasu:** Vzdálenost doleva nebo doprava, o kterou jste se odchýlili od původní dráhy cesty. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Min. nadmořská výška:** Nejnižší dosažená nadmořská výška od posledního vynulování.

**Min. tepl. 24 h:** Minimální teplota zaznamenaná během posledních 24 hodin z kompatibilního snímače teploty.

**Nadm. výška nad zemí:** Nadmořská výška vaší aktuální polohy nad úrovní terénu.

**Nadmořská výška GPS:** Nadmořská výška vaší aktuální polohy pomocí zařízení GPS.

**Odbočení vozidla:** Směr další odbočky na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Odbočit:** Úhel rozdílu (ve stupních) mezi směrem k cíli a vaším současným kurzem. L znamená zabočte doleva. P znamená zabočte doprava. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Odh. čas v MC:** Odhadovaná denní doba, kdy dorazíte do dalšího trasového bodu (upravená pro místní čas daného trasového bodu). Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Odhadovaný čas v cíli:** Odhadovaná denní doba, kdy dorazíte do cílové destinace (upravená pro místní čas dané destinace). Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Okolní tlak:** Nekalibrovaný okolní tlak.

**Okruhy:** Počet dokončených okruhů pro aktuální aktivitu.

**Poč. km cesty:** Průběžná vzdálenost uražená od posledního vynulování.

**Počítadlo kilometrů:** Průběžná uražená vzdálenost pro všechny cesty. Tento celkový počet se nevymaže, pokud vynulujete data cesty.

**Poloha (šířka/délka):** Aktuální pozice dle zeměpisné délky a šířky bez ohledu na vybrané nastavení formátu souřadnic.

**Poloha (vybraná):** Aktuální poloha používající vybrané nastavení formátu souřadnic.

**Přesnost GPS:** Mezní odchylka vaší přesné polohy. Vaše poloha podle GPS může být například určena s přesností +/- 3,65 m.

**Procento ST pro okruh:** Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální okruh.

**Prům. rych. pohybu:** Průměrná rychlost při pohybu od posledního vynulování.

**Průměrná kadence:** Jízda na kole. Průměrná kadence pro aktuální aktivitu.

**Průměrná rychlost:** Průměrná rychlost při pohybu a při zastavení od posledního vynulování.

**Průměrný okruh:** Průměrný čas okruhu pro aktuální aktivitu.

**Průměrný sestup:** Průměrné převýšení při sestupu od posledního vynulování.

**Průměrný ST:** Průměrný srdeční tep pro aktuální aktivitu.

**Průměrný výstup:** Průměrné převýšení při výstupu od posledního vynulování.

**Prům ST %max:** Průměrné procento maximálního srdečního tepu pro aktuální aktivitu.

**Rychlost:** Aktuální cestovní rychlost.

**Rychlostní limit:** Nahlášený rychlostní limit pro danou silnici. Není k dispozici na všech mapách a ve všech oblastech. Vždy je potřeba se řídit skutečnými rychlostními limity podle aktuálně platného dopravního značení v daném úseku.

**Rychlost okruhu:** Průměrná rychlost pro aktuální okruh.

**Rychlost PO:** Průměrná rychlost pro poslední dokončený okruh.

**Rychlost přiblížení:** Rychlost, kterou se blížíte po trase k cílovému bodu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Sestup pro okruh:** Převýšení při sestupu pro aktuální okruh.

**Sestup pro p.o.:** Převýšení při sestupu pro poslední dokončený okruh.

**Síla signálu GPS:** Síla satelitního signálu GPS.

**Sklon:** Výpočet stoupání (nadmořské výšky) při běhu (vzdálenost). Například, vystoupáte-li 3 m (10 stop) na každých uražených 60 m (200 stop), bude sklon 5 %.

**Směr jízdy:** Směr, kterým se pohybujete.

**Směr k cíli:** Směr z vaší současné polohy k cílovému bodu. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Směr k cíli:** Úhlový směr. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Směr kompasu:** Směr, kterým se pohybujete, podle kompasu.

**Směr pohybu GPS:** Směr, kterým se pohybujete, podle zařízení GPS.

**Srdeční tep:** Vaše tepová frekvence v počtech tepů za minutu. Zařízení musí být připojeno ke kompatibilnímu snímači srdečního tepu.

**Srdeční tep – %Max.:** Procento maximálního srdečního tepu.

**ST okruhu:** Průměrný srdeční tep pro aktuální okruh.

**ST pos. okruhu:** Průměrný srdeční tep pro poslední dokončený okruh.

**Tempo:** Aktuální tempo

**Teplota:** Teplota vzduchu. Vaše tělesná teplota ovlivňuje snímač teploty. Zařízení musí být připojeno k snímači teploty, aby se zobrazila tato data.

**Trasový bod v cíli:** Poslední bod na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Trasový bod v příštím:** Další bod na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Ukazatel:** Šipka ukazuje ve směru dalšího trasového bodu nebo odbočky. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Umístění cíle:** Poloha cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Uplynulý čas aktivity:** Celkový zaznamenaný čas. Například, pokud spustíte stopky a poběžíte 10 minut, poté stopky na 5 minut zastavíte, poté stopky znovu spustíte a poběžíte 20 minut, bude váš celkový uplynulý čas 35 minut.

**Úroveň nabití baterie:** Zbývající energie baterie.

**Vert. rychlost do cíle:** Rychlost, jakou vystupujete nebo sestupujete do předem určené nadmořské výšky. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Vert. vzd. do cíle:** Převýšení mezi aktuální polohou a cílovou destinací. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Vert. vzd. k př. b.:** Převýšení mezi aktuální pozicí a dalším trasovým bodem na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Vertikální rychlost:** Rychlost stoupání a sestupu v čase.

**Východ/Západ slunce:** Čas příštího východu či západu slunce určený podle vaší pozice GPS.

**Východ slun.:** Čas východu slunce určený podle vaší polohy GPS.

**Výška:** Výška vaší současné polohy nad mořskou hladinou nebo pod mořskou hladinou.

**Výstup pro okruh:** Převýšení při výstupu pro aktuální okruh.

**Výstup pro p.o.:** Převýšení při výstupu pro poslední dokončený okruh.

**Vzdál. k příšt. bodu:** Zbývající vzdálenost k dalšímu trasovému bodu na trase. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Vzdálenost k cíli:** Zbývající vzdálenost do cílové destinace. Aby se zobrazila tato data, musí probíhat navigace.

**Vzdálenost v aktivitě:** Ujetá vzdálenost pro aktuální prošlou trasu nebo aktivitu.

**Žádná:** Toto je prázdné datové pole.

**Západ slunce:** Čas západu slunce určený podle vaší polohy GPS.

**Zóna srdečního tepu:** Zóna výkonu vašeho aktuálního srdečního tepu (1 až 5). Výchozí zóny vycházejí z vašeho uživatelského profilu a maximálního srdečního tepu (220 minus váš věk).

## Volitelné příslušenství

Volitelné příslušenství, jako například držáky, mapy, příslušenství typu fitness a náhradní díly, můžete objednat na webu na adrese [garmin.com](http://garmin.com) nebo od prodejce společnosti Garmin®.

### tempe™

Vaše zařízení je kompatibilní se snímačem teploty tempe. Snímač můžete připevnit k bezpečnostní šňůrce nebo poutku, na kterém bude vystaven okolnímu vzduchu, takže bude poskytovat konzistentní zdroj přesných údajů o teplotě. Aby mohly být údaje o teplotě zobrazeny, musíte snímač tempe spárovat se zařízením. Další informace naleznete v pokynech ke snímači tempe.

### Tipy na párování bezdrátových snímačů

- Ověřte, zda je snímač kompatibilní s vaším zařízením Garmin®.
- Před spárováním snímače se zařízením Garmin se přesuňte do vzdálenosti minimálně 10 m (33 stop) od jiných snímačů s technologií ANT+®.
- Umístěte zařízení Garmin v dosahu 3 m (10 stop) od snímače.
- Po prvním spárování zařízení Garmin automaticky rozpozná snímač pokaždé, když je aktivován. Tento proces proběhne automaticky po zapnutí zařízení Garmin a trvá pouze několik sekund, pokud jsou snímače aktivovány a pracují správně.
- Po spárování přijímá vaše zařízení Garmin data pouze z tohoto snímače, takže se můžete pohybovat v blízkosti jiných snímačů.

## Odstranění problémů

### Maximalizace výdrže baterie

Výdrž baterie lze zvýšit různými způsoby.

- Snižte jas obrazovky (*Nastavení displeje a jasu, strana 40*).
- Zkrajte prodlevu do vypnutí podsvícení (*Nastavení displeje a jasu, strana 40*).
- Nastavte automatické vypnutí obrazovky po vypršení prodlevy podsvícení (*Nastavení displeje a jasu, strana 40*).
- Použijte režim expedice (*Zapnutí režimu Expedice, strana 44*).
- Vypněte bezdrátové připojení (*Nastavení funkce Wi-Fi®, strana 41*).
- Vypněte Bluetooth® technologii (*Nastavení funkce Bluetooth®, strana 41*).

- Vypněte doplňkové satelitní systémy ([Nastavení satelitů, strana 43](#)).

## Dlouhodobé skladování

Pokud neplánujete zařízení používat po několik měsíců, před jeho uskladněním byste měli nabít baterii alespoň na 50 %. Zařízení uchovávejte na chladném, suchém místě s běžnou pokojovou teplotou. Pokud budete chtít zařízení znovu používat, nejprve jej plně nabijte.

## Restartování zařízení

Pokud zařízení přestane reagovat, bude zřejmě nutné je restartovat. Tímto krokem nevymažete žádná data ani nastavení.

Po dobu asi 15 sekund podržte zapínací tlačítko.

## Rozsahy srdečního tepu

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

### Cíle aktivit typu fitness

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

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

Znáte-li svůj maximální srdeční tep, můžete pomocí tabulky ([Výpočty rozsahů srdečního tepu, strana 53](#)) určit rozsah srdečního tepu nejvhodnější pro vaše kondiční cíle.

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

### Výpočty rozsahů srdečního tepu

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

© 2025 Garmin Ltd. nebo její dceřiné společnosti

Garmin®, logo Garmin, eTrex®, ANT+®, Auto Lap®, City Navigator®, a TracBack® jsou ochranné známky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností registrované v USA a dalších zemích. Connect IQ™, Garmin Connect™, Garmin Connect+™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin HuntView™, SatIQ™ a tempe™ jsou obchodní značky společnosti Garmin Ltd. nebo jejích dceřiných společností. Tyto ochranné známky nelze používat bez výslovného souhlasu společnosti Garmin.

Android™ je ochranná známka společnosti Google Inc. Apple®, iPhone® a Mac® jsou ochranné známky společnosti Apple Inc registrované v USA a dalších zemích. Applied Ballistics Quantum™ je ochranná známka a Applied Ballistics® je registrovaná ochranná známka společnosti Applied Ballistics, LLC. Značka slova Bluetooth® a loga jsou majetkem společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto názvů společností Garmin podléhá licenci. iOS® je registrovaná ochranná známka společnosti Cisco Systems, Inc. využívaná v rámci licence společností Apple Inc. NMEA® je registrovaná ochranná známka společnosti National Marine Electronics Association. USB-C® je registrovaná ochranná známka společnosti USB Implementers Forum. Wi-Fi® je registrovaná značka společnosti Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy náležejí příslušným vlastníkům.

M/N: A04712