

FUNKCIA BUDÍK

AXIS sú vybavené možnosťou nastavenia dvoch denných nezávislých budíkov, ktoré môžu byť nastavené na časovú zónu T1 alebo T2.

Zapnutie / Vypnutie budíka

1. Prejdite do módu BUDÍK.
2. Vo vrchnej línii sa objaví nápis „AL1“ alebo „AL2“, v strednej línii „CURRENT ALARM SETTING“ a v spodnej línii nápis indikujúci či je budík aktivovaný alebo nie „ON / OFF“ (Zapnutý / Vypnutý)
3. Na zapnutie / vypnutie budíka ON-zapnutý, OFF-vypnutý použite tlačidlo S1

Zvolenie budíka AL1 alebo AL2

Výber budíka (A1 alebo AL2) zvolíte použitím tlačidla S2.

Nastavenie budíka

1. Zvoľte časovú zónu, pre ktorú chcete nastaviť budík.
2. Prejdite do módu Budík
3. Vyberte budík 1 alebo 2 pomocou tlačidla S2.
4. „ Stlač a podrž „ S4 pre prístup do režimu nastavovania (SETTINGS).
5. Nastavte hodiny, minúty, časovú zónu a pípanie (CHIME) pomocou tlačidiel S1 a S2.
6. Medzi jednotlivými nastavovanými hodnotami sa presúvate tlačidlo S3.
7. Keď ste spokojný s nastavenými hodnotami, ukončíte nastavovanie pomocou tlačidla S4.

UPOZORNENIE ! Pípanie (CHIME) je pípnutie zakaždým keď sa stlačí akékoľvek tlačidlo a dvojité pípnutie každú celú hodinu. Táto funkcia je užitočná napr. v situácii keď potrebujete operovať s hodinkami bez možnosti vizuálne kontrolovať displej. Po pípnutí máte istotu že akcia bola prevedená.

VYMAZANIE VŠETKÝCH NADSTAVENÍ (RESET)

Vymazaním všetkých nastavení (RESET) sa všetky hodnoty vrátia na predvolené. RESET prevediem stlačením všetkých tlačidiel naraz (S1, S2, S3, S4) Po stlačení prebehne postupne po displeji rad číslíc a následne sa na displeji objaví mód čas v nastavení 1.Január , 12:00. Všetky nastavenia hodínok sú vymazané. Reset hodínok, vymaže všetky údaje preto by táto funkcia mala byť použitá len ako krajná možnosť.

ČO BY STE MALI VEDIET

AXIS je citlivý a veľmi zložitý prístroj. Pri správnom zaobchádzaní Vám bude verne slúžiť dlhé roky. Avšak z času na čas sa možno nevyhnete problémom. Na základe skúseností väčšina problémov súvisí so slabou alebo vybitou batériou.

Priemerný čas životnosti batérie je cca 1 rok. Tento čas sa môže výrazne skrátiť častým používaním funkcií ako kompas, výškomer a osvetlenie. Pri prvom náznaku akýchkoľvek problémov odporúčame výmenu batérie, taktiež pri nepoužívaní hodínok dlhšom ako pol roka.

Magnetická deklinácia – magnetický kompas ukazuje smerom k magnetickému pólu. V závislosti na oblasti v ktorej sa nachádzate, môže byť rozdiel medzi magnetickým severným pólom a skutočným severom. Nastavením hodnoty magnetickej deklinácie je možné kompenzovať tento rozdiel. Hodnotu magnetickej deklinácie je možné nájsť na topografických mapách. Deklinácia sa môže meniť v závislosti od času a vzdialenosti, preto kontrolujte dôveryhodnosť tohto údaju.

POZOR ! Lithiová batéria tohto typu (CR 2032 3v Lithium) je veľmi citlivá na nesprávne skladovanie. Často aj novo zakúpená batéria nie je v 100% stave. Ak hodinky aj po výmene batérie nepracujú korektne, presvedčte sa prosím o stave batérie!

Indikácia slabej batérie :

Blednúci displej, Displej bledne pri použití osvetlenia a znovu stmavne po vypnutí osvetlenia, Nepresné údaje výškomera a barometra.

POZOR ! Kompas je magnetické zariadenie a preto môže byť jeho funkčnosť ovplyvnená silnými zdrojmi elektromagnetického žiarenia. Vyhnite sa používaniu kompasu v blízkosti elektrických zdrojov, v autách, v blízkosti bezpečnostných zariadení a vo všeobecnosti v blízkosti silných zdrojov elektromagnetického žiarenia.

POZOR ! AXIS je presný prístroj, avšak údaje ktoré poskytuje môžu byť často skreslené! Prosím berte to na vedomie! (..dokonca ani meteorologické ústavy neposkytujú 100% záruku na predpovede počasia.

POZOR ! Displej je navrhnutý tak aby odolával aj nešetrnému zaobchádzaniu a bol maximálne čitateľný, ale v prípade nízkych teplôt (pod bodom mrazu) sa môže stať že displej pracuje pomalšie príp. tmavne. Po zahriatí by sa mal displej vrátiť do normálu.

POZOR ! Vodeodolnosť AXIS nie je určený na potápania ani plávanie. Pre vyhnutie sa akýmkoľvek poruchám spôsobeným vlhkosťou a zatečením nestláčajte tlačidlá pokiaľ sú hodinky pod hladinou alebo sú vlhké!!!

POZOR ! Výmenu batérie zverte vždy autorizovanému servisu!!!

Výrobca : **TECHTRAIL / HIGHGEAR USA INC.**

www.techtrail.com

Výhradný dovozca pre ČR a SR :

OutventureSport, s.r.o.

29.augusta 6, Martin 03601, Slovensko

www.outventuresport.com, info : info@outventuresport.com



Špecifikácia a technické údaje AXIS

Teplotný rozsah funkčnosti : -10°C / +50°C

Vodeodolnosť : 3 ATM

Batéria : CR 2032 3v Lithium

Výškomer

Rozsah výškomera : -703m / + 9158m

Rozlíšenie výškomera : 1m

Pamäť výškomera :

20 individuálnych údajov (dátum, čas a nadmorská výška)

Teplomer

Teplotný rozsah : -10°C / +50°C

Rozlíšenie teplomeru : 0,1°C

Kompas

Rozlíšenie kompasu : 1°

Barometer

Rozsah barometra : 300 mbar / 1100 mbar

Rozlíšenie barometra : 1 mbar

Stopky

Rozsah stopiek : 24 hodín

Rozlíšenie stopiek : 0,01 sekundy pre prvú hodinu, 1 sekunda pre hodiny 2 – 23

Pamäť stopiek :

100 kôl / medzičasov

30 individuálnych hodnôt (tréningov)

Gratulujeme Vám ku kúpe výrobku **TECHTRAIL®!** Produkty od americkej firmy **TECHTRAIL®** predstavujú svetovú v špičku produktoch pre bežný a rekreačný šport. **TECHTRAIL®** spája špičkový americký dizajn a presnosť a kvalitu švajčiarskych strojíčkov. Prosím berte na zreteľ že výrobky **TECHTRAIL®** sú jemné a citlivé prístroje a ako také potrebujú starostlivosť a údržbu. Každé nesprávne a neodborné zaobchádzanie môže viesť k poškodeniu, nesprávnemu chodu príp. k zničeniu. Pri správnom zaobchádzaní Vám však budú spoľahlivo slúžiť dlhé roky. Zoznámte sa prosím podrobne s návodom na použitie a dbajte o správnu starostlivosť a údržbu!

Obsah :
Upozornenia
Starostlivosť a údržba
Výmena batérie
Ikony displeja
Tlačidlá a ich funkcie
Nastavovanie hodínok
Hlavné pracovné módy displeja
Funkcia Čas
Funkcia Kompas
Funkcia Barometer
Funkcia Výškomer
Funkcia Údaje výškomeru – Pamäť výškomeru
Funkcia Stopky
Funkcia Údaje stopiek – Pamäť stopiek
Funkcia Budík
Vymazanie všetkých nastavení - Reset
Čo by ste mali vedieť
Magnetická deklinácia

UPOZORNENIA

POZOR ! Pred začatím tréningových aktivít navštívte prosím svojho lekára a konzultujte s ním primeranosť týchto aktivít s vaším aktuálnym zdravotným stavom!

POZOR ! Tento produkt je odolný statickému tlaku vody 3 ATM, t.j. vode odolný pri sprchovaní, príp. ľahkom plávaní.

Produkt nie je určený na potápanie, snorkeling a tieto aktivity môžu poškodiť senzory vo vnútri hodínok!

POZOR ! Počas pobytu vo vode, príp. keď sú hodinky vlhké vyvarujte sa stláčaniu tlačidiel. Stláčanie tlačidiel môže mať za následok vniknutie vlhkosti do hodínok a poškodiť senzory vo vnútri hodínok!

POZOR ! Vystavenie hodínok pôsobeniu magnetického poľa môže mať za následok trvalé poškodenie senzoru kompasu!

POZOR ! Tento produkt nie je určený pre použitie v letectve, paraglidingu, plachtárstve, parašutizme a pri iných aktivitách kde dochádza k náhlym zmenám nadmorskej výšky alebo kde je potrebná absolútna presnosť!

POZOR ! Displej je navrhnutý tak aby odolával aj nešetnému zaobchádzaniu a bol maximálne čitateľný, ale v prípade nízkych teplôt (pod bodom mrazu) sa môže stať že displej pracuje pomalšie príp. tmavne. Po zahriatí by sa mal displej vrátiť do normálu.

POZOR ! Vodeodolnosť AXIS nie je určený na potápania ani plávanie. Pre vyhnutie sa akýmkoľvek poruchám spôsobeným vlhkosťou a zatečením nestláčajte tlačidlá pokiaľ sú hodinky pod hladinou alebo sú vlhké!!!

POZOR ! Výmenu batérie zverte vždy autorizovanému servisu!!!

STAROSTLIVOSŤ A ÚDRŽBA

Udržujte Vaše hodinky AXIS mimo dosahu extrémnych teplôt, nárazov a priameho slnečného žiarenia. Jediným zásahom do hodínok je výmena batérií! Nepokúšajte sa zasahovať do hodínok! Skladujete v čistom, suchom prostredí pri izbovej teplote! Na čistenie povrchu hodínok používajte vlhkú handričku! Pri čistení sklička dávajte pozor aby nedošlo k poškriabaniu povrchu!

VÝMENA BATÉRIE

Vaše hodinky AXIS používajú bežný typ batérie **CR2032 3V Lithium battery**. Bežná výdrž batérie je cca 1 rok.

POZOR ! Časté používanie funkcií výškomeru, kompasu a osvetlenia môže výrazne znížiť životnosť batérie!

POZOR ! Vymazaný displej, príp. nesprávne hodnoty výškomeru a kompasu sú indikáciou slabej batérie a táto by mala byť nahradená novou!

Návod na výmenu batérie :

1. Odstráňte kryt batérie (použite mincu).
2. Opatrne vyberte starú batériu. Pozor - Neporušte tesnenie !
3. Vložte novú batériu. Pozor na správne pólovanie (+ / -)
4. Založte kryt batérie a dotiahnite (použite mincu).
5. V prípade že bolo pri výmene porušené tesnenie pred založením krytu batérie ho vymeňte za nové.



Pozor ! Pri výmene batérie je potrebné postupovať veľmi opatrne. Nesprávne založenie batérie, príp. porušenie tesnenia má za následok stratu vodeodolnosti a tým možné poškodenie hodínok. Pre zachovanie záruky poskytovanej výrobcom, zverte všetky zásahy výrobcom autorizovaným servisom (viac info : www.outventuresport.com)

FUNKCIA STOPKY

AXIS sú vybavené komplikovanými stopkami schopnými uchovávať rôzne údaje. Stopky majú rozlíšenie 0,01 sekundy a zobrazujú celkový čas, čas na kolo a medzičas.

Čo je „čas na kolo“ a čo „medzičas“?

„Čas na kolo“ je čas ktorý uplynie medzi začiatkom a koncom kola (medzi dvoma stlačeniami S1)

„Medzičas“ je celkový čas ktorý uplynie od spustenia stopiek (t.j. súčet časov všetkých kôl)

V prípade že stopky sú spustené od začiatku do konca možno to považovať za jedno kolo

a medzičas sa tým pádom rovná výslednému času.

Čo je „tréning“ ? Tréning znamená jedno meranie stopiek, od zapnutia až po vypnutie. AXIS je schopný pamätať si až 20 Vašich tréningov vrátane časov na kolá a medzičasov.

AXIS sú schopné merať 30 individuálnych tréningov a 100 individuálnych kôl a medzičasov. Pokiaľ sú stopky spustené, vrchná línia zobrazuje čas aktuálneho kola a stredná línia aktuálny medzičas. Pri stlačení tlačidla S1 sa aktivuje ďalšie kolo a v spodnej línii sa na dobu cca 5 sekúnd objaví údaj o poradovom čísle kola a v strednej línii údaj o celkovom čase. Vo vrchnej línii sa objaví údaj o čase na predošlé kolo.

Ovládanie stopiek

Štart stopiek – Stlačte tlačidlo S1.

Ďalšie kolo / medzičas - Stlačte tlačidlo S1. Po stlačení tlačidla S1 sa aktivuje ďalšie kolo a v spodnej línii sa na dobu cca 6 sekúnd objaví údaj o poradovom čísle kola a v strednej línii údaj o celkovom čase. Vo vrchnej línii sa objaví údaj o čase na predošlé kolo. Po cca 6 sekundách tieto údaje nahradí zobrazenie v ktorom je v hornej línii čas za aktuálne kolo a v strednej línii celkový čas.

Ukončenie merania - Stlačte tlačidlo S2. Zastavíte stopky a na displeji sa zobrazí celkový čas a čas posledného kola vo vrchnej línii displeja. Následne máte dve možnosti :

Možnosť 1 – uložiť namerané hodnoty - „ Stlač a podrž „ S2. Namerané hodnoty sa uložia do pamäte stopiek.

Možnosť 2 – vymazať namerané hodnoty - „ Stlač a podrž „ S4

FUNKCIA ÚDAJE STOPIEK – PAMAŤ STOPIEK

Namerané hodnoty zo stopiek sa ukladajú v pamäti stopiek. Najstarší údaj ako prvý. Stredná línia displeja zobrazuje dátum záznamu a vrchná línia zobrazuje poradové číslo. (1-20 tréningov)

Zobrazovanie záznamov



Prejdite do módu ÚDAJE STOPIEK. Medzi jednotlivými záznamami (tréningami) sa presúvate tlačidlom S2. Keď zvolíte záznam, pomocou tlačidla S1 prechádzate detaily tréningu (časy na kolá a medzičasy). Vo vrchnej línii sa zobrazí čas na kolo, v strednej línii sa zobrazí medzičas a v spodnej línii poradové číslo kola. Po prejení všetkých kôl sa na displeji zobrazí čas a poradové číslo najlepšieho kola (BEST). Po ďalšom stlačení S1 sa na displeji zobrazí priemerný čas všetkých meraných kôl (AVG).

Vymazanie údajov stopiek

Pre vymazanie údajov jednotlivého záznamu (tréningu) sa presuňte na jeho poradové číslo stlačením tlačidla S2 a vymažte ho „ stlačením a podržaním „ tlačidlo S4. Na displeji sa zobrazí blikajúci nápis „ HOLD“ v strednej línii displeja s poradovým číslom kola vo vrchnej línii a nápisom „ CLEAR“ v spodnej línii. Podržte tlačidlo S4 až kým sa na displeji nezobrazí nápis „ ALL“ v spodnej línii. Uvoľnite tlačidlo S4 predtým než nápis „ ALL „ prestane blikať, pretože inak vymažete všetky záznamy v pamäti!

Pre vymazanie všetkých údajov (tréningov) v pamäti pokračujte v držaní tlačidla S4 pokiaľ na displeji bliká nápis „ ALL“ až pokiaľ sa v strednej línii neobjavia pomlčky! Tento nápis značí že všetky údaje pamäte stopiek boli úspešne vymazané.



FUNKCIA VÝŠKOMER

Výškomer funguje na základe údajov barometrického tlaku, preto je veľmi dôležité aby ste pravidelne a presne kalibrovali Váš výškomer podľa známej nadmorskej výšky. Pre maximálnu presnosť odporúčame dennú kalibráciu výškomera. V prípade nestabilného počasia príp. častejšie. Vo všeobecnosti, malé zmeny barometrického tlaku v priebehu dňa nemajú veľký vplyv na presnosť výškomera avšak výrazné zmeny počasia (nástup fronty a podobne) môžu výrazne ovplyvniť výškomer (rozdiel v stovkách metrov !!!)

Výškomer funguje v jednom móde displeja. Vo vrchnej línii displeja sa zobrazuje maximálne a kumulované stúpanie od posledného vymazania výškomera. Po zobrazení údajov o maximálnom a kumulovanom stúpaní sa vo vrchnej línii zobrazí grafická indikácia zmien výšky v čase. Stredná línia zobrazuje aktuálnu nadmorskú výšku a spodná línia zobrazuje čas.

Nadstavovanie výškomera :

1. Prejdite do módu Výškomer.
2. „Stlač a podrž“, S4 pre prístup do režimu nadstavovania (SETTINGS).
3. Na displeji (v strednej línii) Vám začne preblikávať aktuálna nadmorská výška.
4. Nadstavte správnu nadmorskú výšku použitím tlačidiel S1 a S2.
5. Presun na nastavenie pamäte výškomera pomocou tlačidla S3.
6. Pamäť výškomera obsahuje dva údaje – maximálnu dosiahnutú nadmorskú výšku a kumulované stúpanie od posledného vymazania výškomera. Obe pamäte môžete vymazať použitím tlačidiel S1 a S2. Z módu mazania pamäte sa dostane stlačením tlačidla S3. Ak ste ukončili nadstavovanie výškomera, opustíte kalibráciu použitím tlačidla S4.

Zmena používaných jednotiek výškomera (Feet / Metre)

AXIS zobrazuje údaje výškomera v stopách (Feet) alebo v metroch.

Môžete si zvoliť ktoré zobrazenie je pre Vás výhodnejšie. Zmenu vykonáte stlačením a podržaním tlačidla S2 v móde Výškomer. Podržte tlačidlo pokiaľ sa nezmení ikona označujúca želanú jednotku a táto neprestane blikať.

Displej v móde Výškomer

Keď prejdete do módu Výškomer, vo vrchnej línii displeja sa zobrazuje maximálne a kumulované stúpanie od posledného vymazania výškomera.

UPOZORNENIE ! Ak chcete preskočiť toto zobrazenie, stlačte tlačidlo S1, S2 alebo S5. Pre zobrazenie maximálneho a kumulovaného stúpania počas používania výškomera stlačte S1. Pre vymazanie hodnôt maximálneho a kumulovaného stúpania pozri „Nadstavovanie výškomera“.

Zámok výškomera

Ak sa v móde Výškomer nezmení nadmorská výška počas 30 minút, AXIS automaticky aktivuje funkciu - zámok výškomera. Aktiváciu tejto funkcie indikuje zobrazenie ikony počasia na displeji výškomera. Pri aktivovanom zámku výškomera sa do pamäte uloží aktuálna nadmorská výška ktorá sa nemení na základe zmien barometrického tlaku. Pre odomknutie zámku postačí stlačiť ľubovoľné tlačidlo. Zámok výškomera sa automaticky deaktivuje v prípade výraznej zmeny barometrického tlaku / nadmorskej výšky v krátkom čase.

FUNKCIA ÚDAJE VÝŠKOMERU – PAMAŤ VÝŠKOMERU

AXIS je vybavený systémom uchovávanía údajov výškomeru. Tento systém Vám umožňuje uchovávať nadmorskú výšku určitého miesta spolu s dátumom a časom jeho dosiahnutia. Pamäť je schopná uchovávať 20 samostatných záznamov.

Ukladanie údajov výškomeru

Kedykoľvek v móde Výškomer, „stlačením a podržaním“ tlačidla S1 na cca 3 sekundy môžete prejsť na funkciu ukladania údajov výškomera. Pri podržaní tlačidla S1 sa vo vrchnej línii zjavia nápis „STORE“ a nápis „DATA“ preblikáva v strednej línii spolu s poradovým číslom údajov pamäte v spodnej línii. Keď je údaj uložený, vo vrchnej línii sa objaví namiesto nápisu „STORE“ objaví nápis „STORED“. Stlačením tlačidla S1 sa do 2 sekúnd znovuoobjaví displej výškomera.

Zobrazenie údajov výškomeru





Prejdite do módu ÚDAJE VÝŠKOMERU stlačením tlačidla S3. Vo vrchnej línii sa zobrazí číslo záznamu, stredná a spodná línia poskytuje údaj o čase a dátume kedy bol záznam vykonaný. Displej sa mení každé 3 sekundy a zobrazuje nadmorskú výšku a údaj o čase a dátume záznamu. Stlačením tlačidla S5 môžete manuálne meniť údaje ktoré zobrazuje displej. Stlačením tlačidiel S1 alebo S2 sa pohybuje medzi jednotlivými záznamami. Číslo záznamu sa vždy zobrazuje vo vrchnej línii displeja. Systém ukladania záznamov funguje na princípe „First-in, Last-Out“ (tj. Prvý dnu, posledný von a najnovší záznam má najvyššie poradové číslo).

Vymazanie údajov výškomeru


Pre vymazanie údajov výškomeru „ Stlač a podrž“, tlačidlo S4. Na displeji sa zobrazí blikajúci nápis „ HOLD“ v strednej línii displeja s nápsami „CLEAR-ALL“ vo vrchnej a spodnej línii. Podržte tlačidlo S4 až kým sa na displeji nezobrazí nápis „ DATA 01“ vo vrchnej línii a pomlčkami v strednej línii. Tento nápis značí že všetky údaje výškomeru boli úspešne vymazané z pamäte.

IKONY DISPLEJA

Ikony počasia

Ikona	popis	význam
	Dážď	Barometrický tlak je veľmi nízky príp. prudko klesá, príší alebo veľká pravdepodobnosť dažďa
	Slnko	Barometrický tlak je vysoký, pekné počasie
	Oblačno	Barometrický tlak je nízky, možné zrážky
	Polooblačno	Barometrický tlak klesá, premenlivé počasie

Ikony času

Ikona	popis	význam
T1	Časová zóna 1	Časová zóna 1 na displeji
T2	Časová zóna 2	Časová zóna 2 na displeji
	Budík	Budík aktivovaný

Ikony výškomeru

Ikona	popis	význam
Ft	Feet / Stopa	Výškomer pracuje v stopách
M	Meters / Metre	Výškomer pracuje v metroch

Ikony barometru

Ikona	popis	význam
mbar	Milibar	Jednotky barometrického tlaku
°F	Stupne Fahrenheita	Teploměr pracuje v stupňoch Fahrenheita
°C	Stupne Celsia	Teploměr pracuje v stupňoch Celsia

TLAČIDLÁ A ICH FUNKCIE

Vaše hodinky AXIS disponujú piatimi tlačidlami (S1, S2, S3, S4, S5). Každé tlačidlo má rôzne funkcie. Pozri nižšie.

- S1** - zmena medzi módmi displeja (Čas, Barometer, Výškomer, Údaje výškomeru, Údaje stopiek)
 - Start / Stop pre ukladanie údajov v móde výškomer
 - zmeny v móde nadstavovania (Setting mode)
 - Start / Lap / Split v móde Stopky
 - zapnutie / vypnutie budíka
- S2** - ukážka / výber časového pásma T1 / T2
 - ukážka / výber jednotiek °C / °F a inHg / mbar v móde Barometer
 - ukážka / výber jednotiek Ft / M v móde Výškomer
 - posúvanie sa cez jednotlivé zápisy v móde Údaje výškomeru
 - Stop / Ulož v móde Stopky
 - posúvanie sa cez jednotlivé zápisy v móde Údaje stopiek
 - výber budíka 1 alebo 2
- S3** - posun displeja medzi jednotlivými operačnými módmi
 - výber v móde nadstavovania (Setting mode)
- S4** - vstup / výstup do / z módu nadstavovania (Setting mode)
 - vymazanie pamäte Stopiek a Výškomeru
 - svetlo
- S5** - zmena medzi módmi displeja (Čas, Barometer, Výškomer, Údaje výškomeru, Údaje stopiek)

Ovládanie tlačidiel (stlačenie alebo stlač a podrž)

Tlačidlá sa dajú ovládať dvoma spôsobmi - stlačenie alebo stlač a podrž.

- Stlačenie

Stlačiť tlačidlo a okamžite pustiť. Najbežnejší spôsob ovládania tlačidiel

- Stlač a podrž

Stlačiť tlačidlo a podržať na 2-3 sekundy. Tento spôsob sa používa pri programovaní rôznych funkcií. UPOZORNENIE ! Vo všeobecnosti ak je potrebné stlačenie „stlač a podrž“ na displeji sa objaví „HOLD“ V tomto manuáli je zvýraznené kde je potrebné „stlač a podrž“ v iných prípadoch „stlačenie“.



NADSTAVOVANIE HODINIEK

Výber módu ktorý chceme nastavovať

Stlač a podrž S4 – na displeji sa objaví ADJSUT-HOLD, držte tlačidlo až pokiaľ sa na displeji neobjaví požadovaný údaj.

Zmena hodnoty

Stlačenie S1 a S2 – posun smerom hore S1 a dole S2. Vo väčšine módov „stlač a podrž“ tlačidla S1 alebo S2 spôsobí rýchly posun, umožňujúci dostať sa Vám na požadované hodnoty rýchlejšie.

Presun na ďalšiu hodnotu

Stlačenie S3 – posun na ďalší údaj ktorý je možné nastaviť

Ukončenie nastavovania

Stlačenie S4 – opustíte mód nastavovania hodiniek

Osvetlenie

Stlačenie S4 – osvetlenie ostáva aktívne cca 5 sekúnd po stlačení tlačidla S4.

UPOZORNENIE ! Časté používanie funkcie osvetlenia môže výrazne znížiť životnosť batérie!

HLAVNÉ PRACOVNÉ MÓDY DISPLEJA

Stláčaním tlačidla S3 sa premiestňujete medzi pracovnými módmí hodiniek. Po stlačení tlačidla sa na displeji objaví na cca 1,5 sekundy názov módu a následne hodnoty.

Hlavné pracovné módy displeja



TIME – Hodinky, **COMPASS** – Kompas, **BAROMETER** – Barometer, **ALTIMETER** – Výškomer
ALTIMETER LOG – Údaje výškomeru – Pamäť výškomera, **CHRONOGRAPH** – Stopky
CHRONOGRAPH DATA – Údaje stopiek – Pamäť stopiek, **ALARM** – Budík

FUNKCIA ČAS

AXIS zobrazujú nasledujúce údaje týkajúce sa času : Čas, Deň, Dátum, Deň v týždni, Dve časové pásma, Časovú zónu a Dva denné alarmy.

Zobrazenie časovej zóny je indikované ikonou T1 / T2 v ľavom hornom rohu displeja.

Nastavenie časovej zóny :

„ Stlač a podrž „ S2

Nastavovanie času :

1. Prejdite do módu čas
2. Vyberte časovú zónu T1 alebo T2 použitím S2
3. „ Stlač a podrž „ S4 pre prístup do režimu nastavovania (SETTINGS)
4. Použitím tlačidiel S1 a S2 nastavte požadované hodnoty (hodiny, minúta, sekunda, rok, mesiac, deň, 12/24)
5. Na presun medzi jednotlivými údajmi použite S3.
6. Pre odchod z režimu nastavovania použite S4.
7. Pre nastavenie druhej časovej zóny použite rovnaký postup.

Ďalšie zobrazenia v móde času

V móde času sú možné 3 alternatívne zobrazenia displeja. Na presun medzi alternatívami použite S1.

Alternatíva 1 v móde ČAS

Vrchná línia – Deň v týždni a dátum

Stredná línia – Čas

Spodná línia – Teplota

Alternatíva 2 v móde ČAS

Vrchná línia – Graf barometrického tlaku za uplynulých 24 hodín

Stredná línia – Čas

Spodná línia – Barometrický tlak na úrovni mora

Alternatíva 3 v móde ČAS

Vrchná línia – Graf barometrického tlaku za uplynulých 24 hodín

Stredná línia – Čas

Spodná línia – Teplota

UPOZORNENIE ! Pri všetkých troch alternatívach je v pravom hornom rohu zobrazená ikona počasia.

UPOZORNENIE ! Senzor teplomeru meria teplotu hodiniek! V prípade že hodinky sú na zápästí alebo vystavené priamemu slnečnému svetlu hodnoty môžu byť skreslené! Pre dosiahnutie presných výsledkov merania, zložte hodinky z ruky a položte ich na miesto v tieni na cca 10-15 minút.

Nastavovanie teplomeru :

AXIS zobrazuje teplotu v stupňoch Celsia alebo v stupňoch Fahrenheita. Môžete si zvoliť ktoré zobrazenie je pre Vás výhodnejšie. Zmenu vykonáte stlačením a podržaním tlačidla S2 v móde Barometer. Podržte tlačidlo pokiaľ sa nezmení ikona označujúca želané jednotky a táto neprestane blikať.

FUNKCIA KOMPAS

AXIS je vybavený presným digitálnym magnetickým kompasom s rozlíšením 1 stupeň. Kompas môže byť nastavený pre presnú magnetickú deklináciu korešpondujúcu s oblasťou v ktorej sa kompas používa.

Displej kompasu

V móde Kompas je dostupná 1 alternatíva zobrazenia displeja. Displej zobrazuje aktuálne smerovanie v stupňoch v strednej línii a smerovanie v slovných skratkách vo vrchnej línii. Na displeji sa zobrazujú aj ďalšie údaje, po obvode sa oproti sebe zobrazia tri a jeden segment. Samostatný segment označuje Sever a stredný segment z troch označuje Juh.

Kalibrácia Kompas

Kompas AXIS musí byť pred prvým použitím riadne nakalibrovaný. Kalibráciu je potrebné vykonať zakaždým keď kompas nepracuje správne. Odporúčame vykonať kalibráciu pred každou aktivitou kde budete potrebovať presné údaje kompasu ako aj pred každou serióznejšou túrou. Taktiež je potrebné vykonávať nastavenie výškomeru.

Nastavovanie kompasu :

1. Prejdite do módu Kompas
2. „ Stlač a podrž „ S4 pre prístup do režimu nastavovania (SETTINGS)
3. Na displeji sa zobrazí „CAL“
3. Vyvážite hodinky vodorovne a trikrát ich otočte okolo osi v smere hodinových ručičiek. Jedna otočka cca 10 sekúnd.
4. Pre odchod z režimu nastavovania v tomto momente použite S1, pre presunutie sa do nastavovania magnetickej deklinácie použite S4.

UPOZORNENIE ! Pre optimálnu presnosť , kompas musí byť počas kalibrácie držaný vo vodorovnej polohe. Náš tip je použiť pri kalibrácii na zafixovanie hodiniek pohár. Hodinky položíme na vrch pohára, čo nám umožní dodržať počas rotácie presnú vodorovnú polohu.

Ak kalibrácia prebehla úspešne, na displeji sa objaví nápis „CAL“ a vo vrchnej línii nápis „END“

5. V prípade že kalibrácia nebola úspešná vo vrchnej línii sa objaví nápis „ERR“ a procedúru kalibrácie je potrebné zopakovať.
6. Ak ste sa rozhodli nastaviť magnetickú deklináciu, na nastavenie použite tlačidlá S1 a S2. Na presun medzi veličinami použite S3.
7. Ak nepoznáte hodnotu magnetickej deklinácie ponechajte toto nastavenie na hodnotu „ZERO“
8. Ak ste ukončili nastavovanie, opustíte kalibráciu použitím tlačidla S4.

Reaktivácia kompasu - Z dôvodu šetrenia batérie zostáva kompas aktívny iba 30 sekúnd. Pre reaktiváciu kompasu stlačte S1.

FUNKCIA BAROMETER

AXIS sú vybavené citlivým barometrom. Barometer meria atmosferický tlak na danom mieste a prepočítava jeho hodnotu na hladinu mora. Barometrický tlak sa zobrazuje v Milibaroch / HectoPascaloch (mbar/hpa). Barometer AXISu musí byť pred prvým použitím riadne nakalibrovaný.

Kalibráciu je potrebné vykonať zakaždým keď barometer ukazuje odchýlky od reálnych hodnôt! Odporúčame vykonať kalibráciu pred každou aktivitou kde budete potrebovať presné údaje o počasí ako aj pred každou serióznejšou túrou.

Nastavovanie barometra :

1. Prejdite do módu Barometer
 2. „ Stlač a podrž „ S4 pre prístup do režimu nastavovania (SETTINGS). Vo vrchnej línii displeja sa objaví veličina ktorú nastavujete.
 3. Nastavte aktuálne počasie použitím tlačidiel S1 a S2.
- UPOZORNENIE ! Sú dostupné štyri rôzne ikony počasia (slnko, polo oblačno, oblačno, dážď) Vyberte ikonu ktorá najlepšie reprezentuje aktuálne počasie. Ikona sa mení podľa toho aké počasie bude pravdepodobne v nasledujúcich 6-tich hodinách.
4. Presun na nastavenie barometrického tlaku pomocou tlačidla S3.
- UPOZORNENIE ! Pre väčšinu užívateľov odporúčame ukončiť nastavenie v tomto bode!
- POZOR ! Nenastavujte údaj o barometrickom tlaku náhodne! Nesprávne údaje o barometrickom tlaku spôsobia nesprávnosť údajov výškomera a predpovede počasia!
5. Nastavte barometrický tlak na úrovni mora a momentálny barometrický tlak použitím tlačidiel S1 a S2.
 6. Medzi jednotlivými nastavovanými veličinami sa presúvate použitím tlačidla S3.
 7. Ak ste ukončili nastavovanie barometra, opustíte kalibráciu použitím tlačidla S4.

!!! POZRI - Magnetická Deklinácia.

Ďalšie zobrazenia v móde barometer

V móde barometra sú možné 3 alternatívne zobrazenia displeja. Na presun medzi alternatívami použite S1.

Alternatíva 1 v móde BAROMETER : Vrchná línia – Graf barometrického tlaku za uplynulých 24 hodín, Stredná línia – Barometrický tlak, Spodná línia – Miestny barometrický tlak

Alternatíva 2 v móde BAROMETER : Vrchná línia – Graf barometrického tlaku za uplynulých 24 hodín, Stredná línia – Barometrický tlak, Spodná línia – Čas

Alternatíva 3 v móde BAROMETER : Vrchná línia – Graf barometrického tlaku za uplynulých 24 hodín, Stredná línia – Čas, Spodná línia – Teplota

Graf barometrického tlaku - Graf barometrického tlaku za uplynulých 24 hodín zobrazuje relatívne zmeny tlaku voči predošlému meraniu. Zmeny sa aktualizujú každú hodinu.



