

Kapesní meteostanice

Obj. č.: 86 02 48



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup kapesní meteorologické stanice.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechtejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

1. ÚVOD

- Děkujeme Vám za nákup přenosné meteorologické stanice. Tato meteorologická stanice je vybavena senzory pro měření a zobrazení následujících venkovních podmínek: předpověď změn počasí, relativní vlhkost vzduchu, teplota, tlak a nadmořská výška.
- Toto zařízení vám zprostředkuje důležité informace týkající se počasí v případě, že provozujete pěší turistiku, kempujete nebo provozujete jiné outdoorové aktivity, zvláště po delší dobu.
- Vaše meteostanice zároveň poskytuje informace o času, světových časových pásmech, má funkci budíku, stopky a časovače.
- Vaše meteostanice je pečlivě navržena a vyrobena s ohledem na použití při outdoorových aktivitách. Aby výrobek fungoval po dlouhou dobu a mohli jste ho bez problémů využívat, doporučujeme postupovat podle následujících instrukcí:
 - o Přečtěte si tento návod před použitím meteostanice.
 - o Vyvarujte se používání vašeho výrobku v extrémních podmínkách po delší než nezbytně krátkou dobu.
 - o Vyhněte se nešetrnému zacházení nebo silným nárazům s výrobkem.
 - o Neotvírejte vnější kryt meteostanice, pokud to neprovádí certifikovaná servisní organizace. Výrobek obsahuje přesné elektronické senzory a komponenty.
 - o Čistěte váš výrobek pomocí čistého hadříku, aby byla zajištěna dlouhá životnost výrobku.
 - o Skladujte váš výrobek na suchém místě, pokud ho nepoužíváte.

První použití:

- Meteostanice je dodávána s nainstalovanými bateriemi.
- Výrobek je nastaven do úsporného režimu.
- Po stisknutí jakéhokoli tlačítka po dobu 5 sekund dojde k aktivaci výrobku.

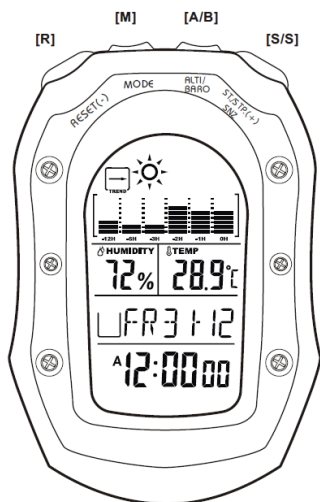
2. TLAČÍTKA A FUNKCE

Tlačítko Mode – Režim (M)

- Slouží pro výběr mezi dny v týdnu, Budíkem, Stopkami, časovačem a režimem časových zón.
- Slouží k výběru mezi možnostmi v jednotlivých režimech nastavení.

Tlačítko Start/Stop (S/S)

- Slouží k zastavení a spuštění stopek (Start nebo Stop) při nastaveném režimu stopek.



- Slouží k zastavení a spuštění časovače, při nastaveném režimu časovače.
- Slouží k zvýšení počtu číslic při nastavování displeje.
- Slouží k přepínání časových zón – mezi časy v 60 světových městech.

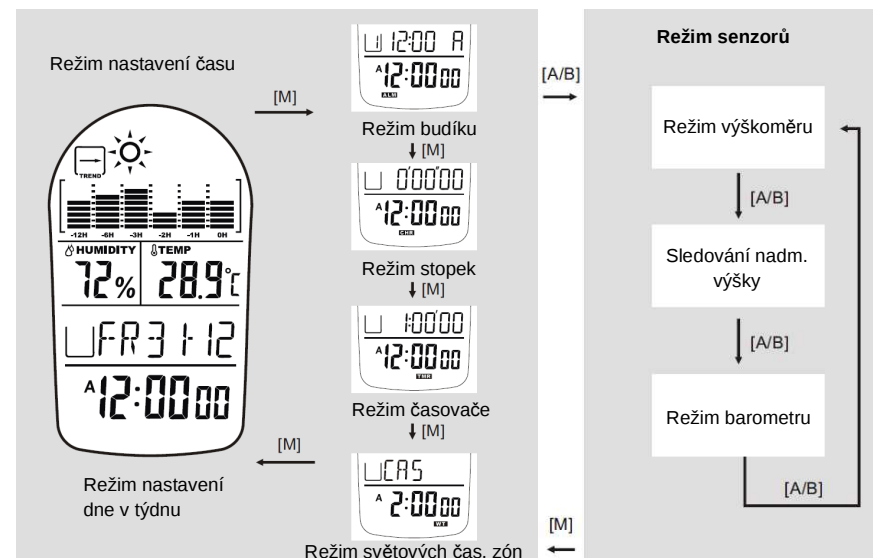
Tlačítko Reset (R)

- Slouží k aktivování funkcí „etapa“ nebo „nulování“, při nastaveném režimu stopek.
- Slouží k snížení počtu číslic při nastavování displeje
- Při režimu nastavení dne v týdnu, lze při stisku a podržení tohoto tlačítka přepnout na ruční režim příjmu radiového nastavení.
- Slouží k přepínání časových zón – mezi časy v 60 světových městech.

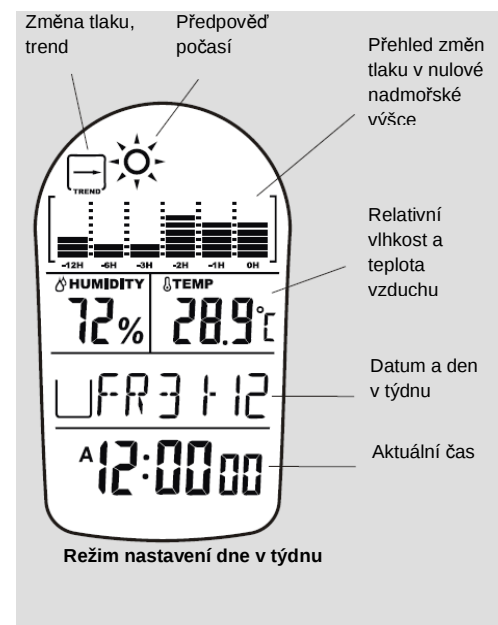
Tlačítko Výškoměr nebo Barometr (A/B)

- Slouží pro výběr mezi režimy výškoměru, krokoměru a barometru / Slouží pro ukončení nastavení.

3. HLAVNÍ REŽIMY



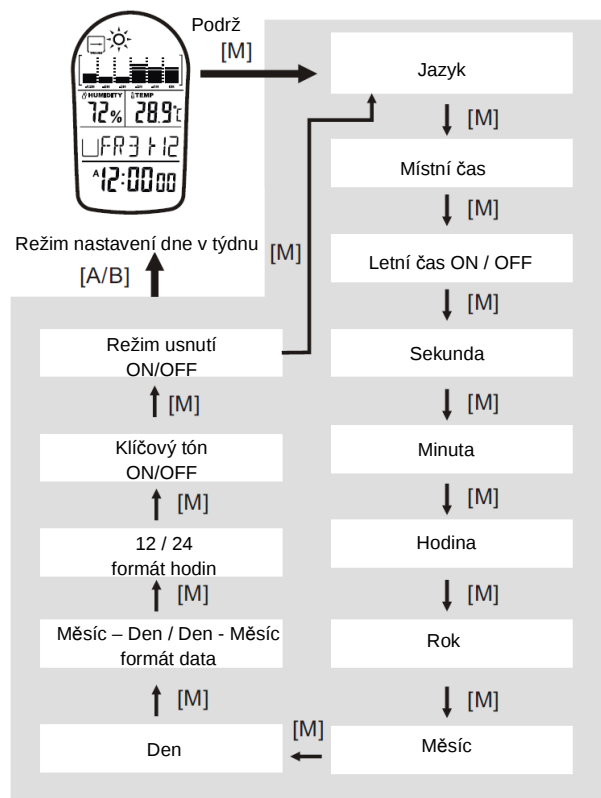
4. REŽIM NASTAVENÍ ČASU – Zobrazované údaje



Zobrazované údaje

- Tento režim zobrazení (čas) zobrazuje následující údaje:
 - o Den v týdnu
 - o Datum
 - o Přehled změn tlaku na úrovni moře
 - o Relativní vlhkost vzduchu
 - o Teplota vzduchu
 - o Aktuální čas
 - o Předpověď počasí a vývoj změn atmosférického tlaku.

4.1. REŽIM ZOBRAZENÍ DNE V TÝDNU – Nastavení

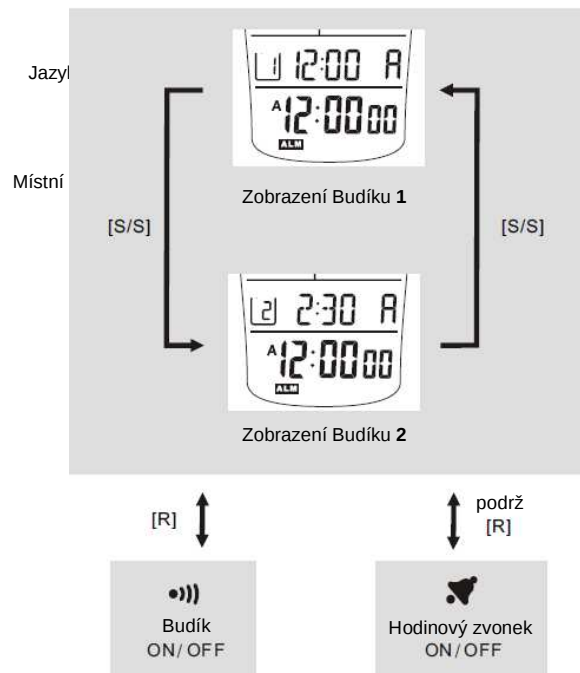


Jak nastavit datum a čas:

- Podržte tlačítko (M) po dobu asi 2 sekund pro přepnutí nastavení displeje.
- V nastavovacím režimu se stiskem tlačítka (M) posouváte mezi jednotlivými parametry, jak je uvedeno na vedlejším schématu.
- Pokud jste vybrali jeden z parametrů, stiskem tlačítek (S/S) nebo (R), můžete změnit hodnotu (pokud tlačítko podržíte, hodnoty se budou měnit rychleji).
- Pokud vyberete Jazyk, stiskem tlačítek (S/S) nebo (R) volíte mezi němčinou (DEU) a angličtinou (ENG).
- **Poznámka:** Nastavení jazyka lze pouze v režimu zobrazení dne v týdnu.
- Pokud vyberete Místní čas, stiskem tlačítek (S/S) nebo (R) nastavíte čas ve Vašem domovském místě.
- Pokud vyberete Letní čas, stiskem tlačítek (S/S) nebo (R) přepínáte mezi vypnutím a zapnutím tohoto režimu.

- Pokud jsou vybrány druhé číslice, stiskem (S/S) nebo (R) hodnoty vynulujete (nastavíte „00“).
- Pokud vyberete parametr Formát data nebo Formát hodin, stiskem (S/S) nebo (R) měníte tyto režimy.
- Pokud vyberete Klíčový tón, opět lze stiskem (S/S) nebo (R) zapnout nebo vypnout tento tón.
- Pokud vyberete režim usnutí, stiskem (S/S) nebo (R) ho buď zapnete, nebo vypnete.
- Jakmile dokončíte nastavování, stiskem (A/B) ukončíte nastavovací režim.
- Pokud po dobu jedné minuty nestisknete žádné tlačítko, nastavovací režim se automaticky ukončí.
- **Poznámka:** pokud zapnete režim usnutí, meteostanice vypne automaticky displej, pokud se po dobu 48 hodin nedotknete žádného tlačítka.

5. REŽIM BUDÍKU – Budík a hodinový zvonek



Budík 1, Budík 2 a hodinový zvonek

- Hodiny obsahují dva režimy Budíku (1 a 2) a variantu hodinového zvonek.
- Stiskem tlačítka (S/S) lze přepínat mezi Budíkem 1, Budíkem 2 a hodinovým zvonekem, jak je naznačeno na schématu.

Budík

- Stiskem (R) při zobrazení Budíku 1 (nebo 2) zapnete nebo vypnete Budík 1 (2).
- Pokud zapnete režim Budíku, na displeji se zobrazí symbol ●)).
- Pokud je Budík zapnutý a tento symbol zobrazený, výrobek bude zvonit pravidelně každý den v nastavený čas.
- Pro zastavení zvuku Budíku stiskněte jakékoli tlačítko.

Hodinový zvonek

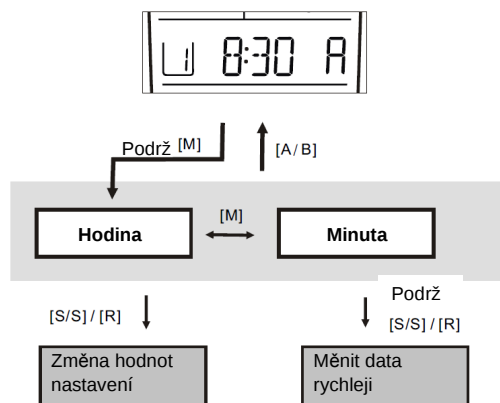
- Podržte tlačítko (R) po dobu 2 sekund, pokud chcete zapnout nebo vypnout hodinový zvonek.

- Pokud je Hodinový zvonek zapnutý, na displeji se zobrazí symbol 📢.

POZNÁMKA

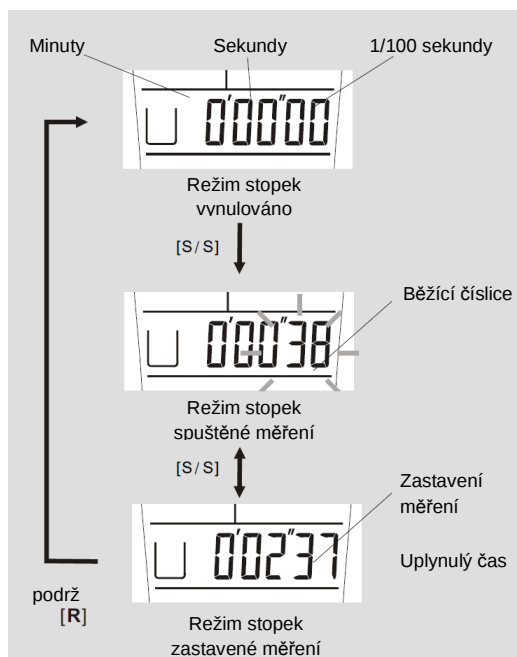
- Pokud je aktivovaný budík, signalizace trvá po dobu 30 sekund.
- V průběhu signalizace (pípání), stiskem tlačítka (S/S) přerušíte zvuk budíku a nastavíte funkci Usnutí (SNOOZE). Na displeji se zobrazí symbol ZZZ. Stiskem jakéhokoli tlačítka pouze budík zastavíte.
- Po 8 minutách začne budík opět signalizovat po dobu 30 sekund.
- Pokud stisknete tlačítko (S/S), přerušíte zvuk, nastavíte funkci Usnutí atd.

5.1. REŽIM BUDÍKU – nastavení budíku



- Pokud po dobu jedné minuty nestisknete žádné tlačítko, nastavovací režim se automaticky ukončí.

6. REŽIM STOPEK – Použití stopky



- Jakmile jsou hodnoty vynulovány, lze stopkami měřit znova od začátku.

Jak nastavit Budík 1 a Budík 2

- Podržte tlačítko (M) po dobu asi 2 sekund při zobrazení Budíku 1 nebo Budíku 2 pro přechod do režimu nastavení.
- V režimu nastavení stiskněte (M) pro změnu parametrů jak je uvedeno na vedlejším schématu.
- Pokud je vybraná jedna z variant nastavení, pomocí tlačítek (S/S) nebo (R) lze změnit hodnotu nastavení (podržte tlačítko delší dobu, pokud chcete posouvat hodnoty rychleji).
- Jakmile dokončíte nastavování, stiskem (A/B) ukončíte nastavovací režim.

Režim stopkek

- Stanice zahrnuje funkci Stopek, která měří dosažený čas, rostoucí dosažený čas a čas kola.
- Displej ukazuje nuly, pokud je nastavena funkce Stopek nebo byly předtím stopky resetovány (vymazány).

Jak měřit dosažený čas

- Pokud jsou stopky zastavené (neměří čas), stiskněte tlačítko (S/S) jednou pro spuštění stopky (odečítání), dalším stiskem tlačítka (S/S) zastavíte měření.
- Dosažený čas mezi prvním a druhým stiskem tlačítka (S/S) zůstane na displeji.
- Opakovaným stiskem tlačítka (S/S) můžete měřit rostoucí čas, tzn. čas se bude dále přičítat.

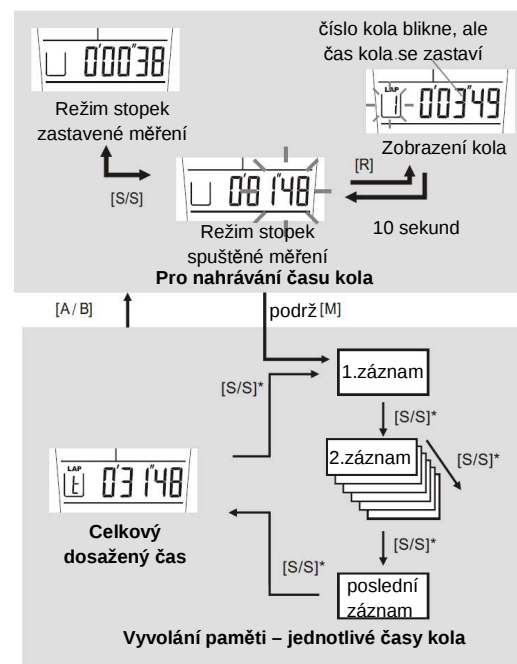
Jak vymazat záznam stopkek

- Podržte tlačítko (R) po dobu 2 sekund pro vymazání naměřených hodnot, na displeji se všechny časy vynulují.

Poznámka:

1. Pokud mažete záznam na stopkách, čas kola se také vymazává.
2. Pokud je měřená čas delší než 1 hodinu, změní se zobrazení na displeji – místo režimu „Minuty, Sekundy, 1/100 sekundy“ se zobrazí „Hodiny, Minuty, Sekundy“.

6.1. REŽIM STOPEK – Nahrávání času kola a vyvolávání z paměti



Pozn.: Stiskem (R) se posunete v menu v obráceném směru.

Jak vymazat záznamy o časech kola

- Podržte tlačítko (R) po dobu 2 sekund pro vymazání stopkek do režimu „vynulováno“, v okamžiku zastaveného měření stopkek.

Čas kola

- Stopky umožňují měřit čas kola bez zastavení měření.
- Stopky dovolují nahrávat deset záznamů času kola.

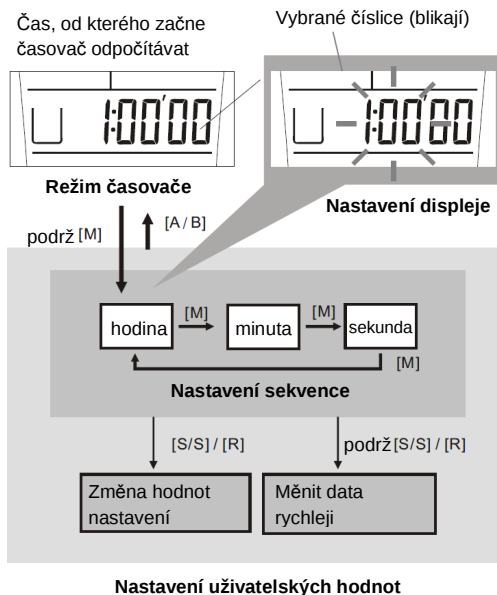
Jak měřit čas kola

- Stiskněte jednou tlačítko (R) pro nahrání času kola, když běží stopky.
- Číslo kola se rozsvítí, ale čas kola zůstane zastavený na displeji po dobu 10 sekund, pak se automaticky přepne do normálního režimu spuštěného měření.
- Opětovným stiskem tlačítka (R) v jakémkoli okamžiku lze nastavit další čas kola (číslo kola se zvýší o jedno).

Jak zobrazit uložené časy kol

- Podržte tlačítko (M) v režimu stopkek, tím vyvoláte z paměti čas kola.
- Stiskem tlačítek (S/S) nebo (R) můžete prověřit jednotlivé záznamy.
- Kdykoli se můžete stiskem tlačítka (A/B) vrátit do předchozího režimu stopkek.

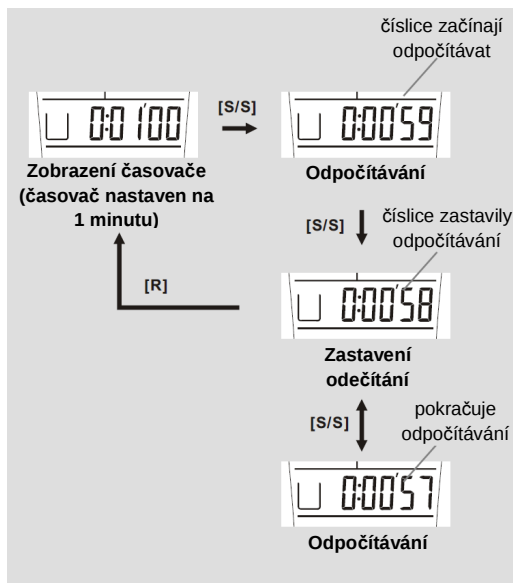
7. REŽIM ČASOVAČE – Nastavení odpočítávání



Jak nastavit uživatelské hodnoty

- Podržte tlačítko (M) po dobu asi 2 sekund v režimu odpočítávání časovače, pro výběr nastavení.
- V nastavovacím režimu stiskněte tlačítko (M) pro přepínání nastavení podle vedlejšího schématu.
- Pokud číslice blikají (vybrané), stiskněte tlačítka (S/S) nebo (R) pro změnu nastavených hodnot (podržte tlačítko delší dobu, pokud chcete posouvat hodnoty rychleji).
- Jakmile dokončíte nastavování, stiskem (A/B) ukončíte nastavovací režim.

7.1. REŽIM ČASOVAČE – Použití časovače



Jak použít časovač

- Pokud je zvolený časovač, stiskněte tlačítko (S/S) pro začátek odpočítávání.
- Pokud časovač odpočítává, opakovaným stiskem (S/S) tlačítka lze odpočítávání zastavit.
- V posledních 10 sekundách se ozve krátké pípnutí každou sekundu. Při dosažení nuly se ozve souvislý zvuk po dobu 30 sekund.
- Stiskem jakéhokoli tlačítka v této době ukončíte zvukovou signalizaci.
- Poslední nastavená hodnota odpočítávání se automaticky načte po ukončení zvukové signalizace.

Jak načíst časovač

- Pro změnu nastavení časovače (přednastaveného času odpočítávání), stiskněte tlačítko (R) v okamžiku zastavení časovače.
- Pro spuštění nového odpočítávání za použití jiného času pro odpočet, nastavte časovač znovu.

8. REŽIM SVĚTOVÝCH ČASOVÝCH ZÓN



Režim světových časových zón

- Tato meteostanice obsahuje funkci světových časových zón. Lze tak zobrazit aktuální čas v jednom z 60 měst celého světa.

Jak zobrazit čas v konkrétním městě

- V režimu světových časových zón stiskněte tlačítko (S/S) / (R) pro výběr konkrétního města (kódu města) mezi 60 městy světa.

- Pokud se zobrazí kód cílového města, hodiny zobrazí aktuální čas v daném městě (časovou zónu).
- Kódy všech jednotlivých měst jsou uvedeny v následující kapitole „Tabulka kódů měst“.

Letní čas

- Mnoho měst světa používá nastaveného letního času (Day Saving Time – DST) pro efektivnější využití denního světla v průběhu letních měsíců.
- Hodiny meteostanice vám dovolují nastavit letní čas (DST) pro každé z 60 přednastavených měst. Správné nastavení letního času posune čas v konkrétním městě o jednu hodinu.

Jak nastavit letní čas

- Podržte tlačítko (R) / (S/S) pro vypnutí nebo zapnutí letního času.

Poznámka:

- Jakmile je nastaven Místní čas, čas ve všech 60 městech a příslušných časových zónách se automaticky nastaví na stejný čas.

8.1. REŽIM SVĚTOVÝCH ČASOVÝCH ZÓN- Tabulka kódů měst

1. CAS GMT Kasablanka +0	11. FRA GMT Frankfurt +1:00	21. ATH GMT Atény +2:00	31.DAC GMT Dhaka +6:00	41. TYO GMT TOKYO +9:00	51. DEN GMT Denver -7:00
2. DUB GMT Dublin +0	12. LUX GMT Luxembourg +1:00	22.CAI GMT Káhira +2:00	32. BKK GMT Bangkok +7:00	42. MEL GMT Melbourne +10:00	52. CGX GMT Chicago -6:00
3. LIS GMT Lisabon +0	13. LYN GMT Lyon +1:00	23. CPT GMT Kapské Město +2:00	33. JKT GMT Jakarta +7:00	43. SYD GMT Sydney +10:00	53. MEX GMT Mexico -6:00
4. LON GMT Londýn +0	14. OSL GMT Oslo +1:00	24. HEL GMT Helsinkí +2:00	34. BJS GMT Peking +8:00	44. NOU GMT Noumea +11:00	54. JFK GMT New York -5:00
5. AGB GMT Mnichov +1:00	15. PAR GMT Paříž +1:00	25. IST GMT Istanbul +2:00	35. HKG GMT Hong Kong +8:00	45. AKL GMT Auckland +12:00	55. LIM GMT Lima -5:00
6. AMS GMT Amsterdam +1:00	16. ROM GMT Řím +1:00	26. JER GMT Jeruzalém +2:00	36. SIN GMT Singapur +8:00	46. HNL GMT Honolulu -10:00	56. YTO GMT Toronto -5:00
7. BCN GMT Barcelona +1:00	17. STO GMT Stockholm +1:00	27. MOW GMT Moskva +3:00	37. PVG GMT Šanghaj +8:00	47. ANC GMT Anchorage -9:00	57. CCS GMT Karakas -4:00
8. BER GMT Berlín +1:00	18. STR GMT Stuttgart +1:00	28. DXB GMT Dubai +4:00	38. SEL GMT Soul +8:00	48. LAX GMT Los Angeles -8:00	58. SCL GMT Santiago -4:00
9. BRU GMT Brusel +1:00	19. VIE GMT Viedeň +1:00	29. KHI GMT Karácí +5:00	39. TPE GMT Taipei +8:00	49. SFO GMT San Francisco -8:00	59. BUE GMT Buenos Aires -3:00
10.CPH GMT Kodaň +1:00	20.ZRH GMT Curich +1:00	30. DEL GMT Nové Dílí +5:30	40. SEL GMT Soul +9:00	50.YVR GMT Vancouver -8:00	60. RIO GMT Rio de Janeiro -3:00

9. REŽIM VÝŠKOMĚRU

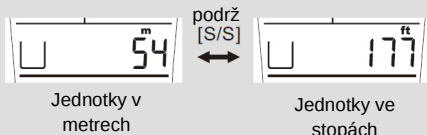


Zobrazení funkce

- Pokud je vybrán režim výškoměru, na displeji se zobrazí ikona **ALT** a zároveň aktuální nadmořská výška.
- Podržte tlačítko (S/S) pro změnu displeje.

Automatická aktualizace

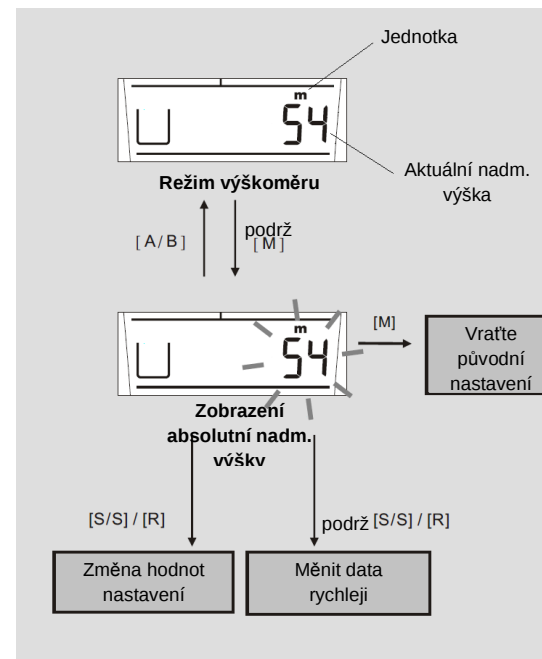
- Meteostanice aktualizuje údaj nadmořské výšky automaticky.
- V době prvních 5 minut po zapnutí režimu výškoměru se nadm. výška aktualizuje každou sekundu.
- Po dalších 24 hodin se údaj aktualizuje každých 10 sekund.
- Po 24 hodinách dále probíhá aktualizace nadmořské výšky každou minutu.



Poznámka:

- NEPOKOUŠEJTE se měřit nadmořskou výšku v letadle, výsledek měření odpovídá tlaku v kabině letadla.
- Pokud se výškoměr použije pro měření ve vyšší nadmořské výšce než 9164 metrů (30 065 stop), na displeji se zobrazí místo hodnoty zkratka „HI“
- Pokud měříte nadmořskou výšku níže než -706 metrů (-2 316 stop), na displeji se zobrazí místo hodnoty zkratka „LO“.

9.1. REŽIM VÝŠKOMĚRU – Nastavení absolutní nadm. výšky



Proč musí být nadm. výška kalibrována

- Vzhledem k tomu, že absolutní nadmořská výška je vypočítávána z tlaku vzduchu, změna atmosférického tlaku může ovlivňovat hodnotu nadm. výšky.
- Pro zajištění přesných dat musí být jednou za čas meteostanice kalibrována, díky tomu že ke změnám atmosférického tlaku může docházet i v rádech hodin.

Před nastavením nadmořské výšky

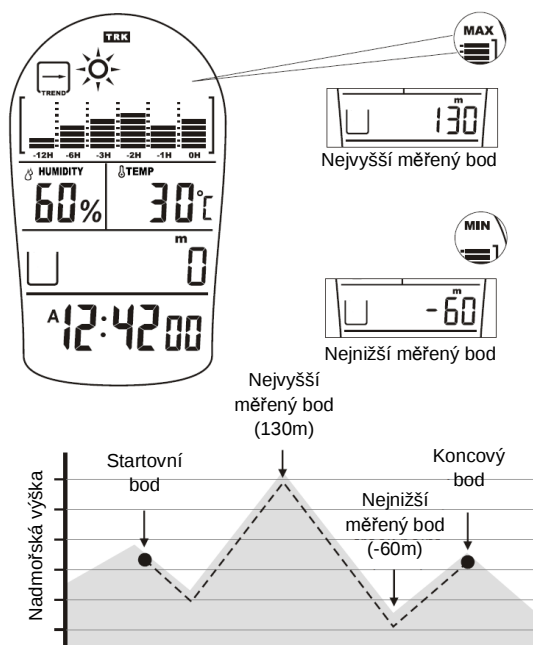
- Nastavení výškoměru by mělo být prováděno v místě, kde je nadmořská výška přesně stanovena (např. na úrovni moře = 0m) nebo v blízkosti oficiálního značení nadmořské výšky (např. 89 m.n.m), protože tato přesná výška bude vložena do meteostanice.

DŮLEŽITÉ: Vložením nesprávné nadmořské výšky při nastavení bude znamenat nepřesné údaje měření přístroje.

Pro nastavení výškoměru za použití absolutní nadmořské výšky

- Pro výběr nastavení, podržte tlačítko (M) v režimu výškoměru.
- Jakmile údaj nadmořské výšky bliká, stiskněte tlačítko (S/S) nebo (R) pro zvýšení nebo snížení hodnoty na požadovanou úroveň (pokud tlačítko podržíte, hodnota se bude měnit rychleji).
- Stiskněte tlačítko (M) pokud chcete změnit hodnotu na původní nastavení.
- Pokud je nastavení dokončeno, stiskněte tlačítko (A/B) pro potvrzení nastavených hodnot a ukončení nastavovacího zobrazení.
- Pokud nestisknete žádné tlačítko po dobu 1 minuty, nastavovací zobrazení se ukončí automaticky.

10. REŽIM SLEDOVÁNÍ NADM. VÝŠKY (výškový profil trati)



Sledování relativní nadm. výšky

- Tato meteostanice umožňuje měřit maximální a minimální hodnotu nadmořské výšky mezi startovním bodem a cílovým bodem Vaší cesty.

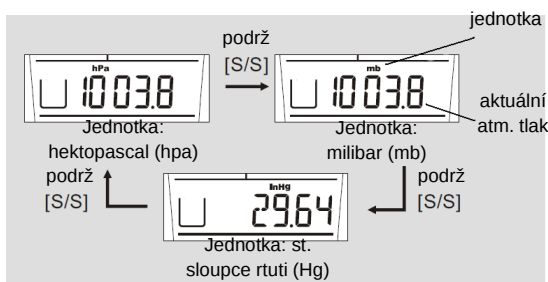
Jak nastavit sledování

- V režimu sledování nadmořské výšky podržte tlačítko (R) pro vynulování hodnoty aktuální nadm. výšky a vymazání paměti minimální a maximální dosažené nadmořské výšky.
- Stiskněte tlačítko (S/S) pro spuštění, začne blikat ikona **TRK**.
- Dalším stiskem tlačítka (S/S) ukončíte měření na konci Vaší cesty.

Zobrazení maximálních a minimálních dosažených nadm. výšky

- Stiskněte (R) pro zobrazení změřených hodnot maximální a minimální nadm. výšky v průběhu vaší cesty.

11. REŽIM BAROMETRU



Zobrazení funkce

- Pokud je vybrán režim barometru, zobrazí se aktuální atmosférický tlak.
- Stiskem tlačítka (S/S) lze změnit jednotku tlaku.

Automatická aktualizace

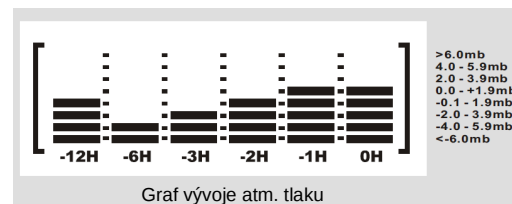
- Meteostanice automaticky zjišťuje změnu atmosférického tlaku.

- V prvních 5 minutách po zvolení režimu barometru se hodnota atm. tlaku aktualizuje každou sekundu.
- Následujících 24 hodin se aktualizuje každých 10 sekund
- Následně se aktualizace provádí každou minutu.

Měření atmosférického tlaku

- V případě hodnoty tlaku vyšší než 1100 hPa/mbar (32,48 inHg) se místo hodnoty tlaku zobrazí zkratka „HI“.
- Pokud atmosférický tlak klesne pod 300 hPa/mbar (8,86 inHg), na displeji se místo hodnoty zobrazí zkratka „LO“.

11.1. REŽIM BAROMETRU



Graf tlaku v nulové nadmořské výšce

- Tato meteostanice dovoluje také zobrazit změny tlaku v nulové nadmořské výšce, způsobené změnami počasí za uplynulých 12 hodin pomocí grafu.
- Údaj „0H“ na vodorovné ose představuje současnou hodinu a příslušnou hodnotu tlaku.
- Údaje „-1H“ až „-12H“ představují hodnoty tlaku v minulých hodinách.
- Každá čárka grafu reprezentuje hodnotu 2 mbar.



Trend ve změnách tlaku

- Na levém spodním rohu se zobrazuje trend změn atmosférického tlaku, který zobrazuje změny za posledních 24 hodin, a to třemi symboly: stoupající, neměnný a klesající atmosférický tlak.

11.2. REŽIM BAROMETRU – nastavení absolutní hodnoty tlaku

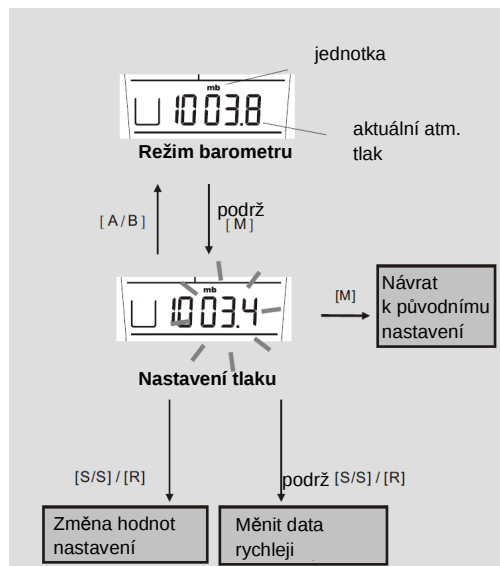
Před kalibrací barometru

- před kalibrací barometru je nutné zjistit absolutní hodnotu atmosférického tlaku ve Vaší aktuální pozici, protože tato hodnota tlaku bude vložena do paměti meteostanice při jejím nastavování.
- Proveďte s nejbližší meteorologickou stanicí přesnou hodnotu atmosférického tlaku ve vaší aktuální pozici.

Důležité: vložení nesprávné hodnoty atmosférického tlaku při kalibraci přístroje bude znamenat nepřesnosti při měření v budoucnu.

Jak nastavit barometr použitím absolutní hodnoty tlaku

- Stiskněte tlačítko (M) po dobu 2 sekund v režimu Barometru, aby se stanice přepnula do režimu nastavování.



12. FUNKCE PŘEDPOVĚDI POČASÍ



- Všeobecně je symbol předpovědi počasí aktualizován každé 3 hodiny.

- Jakmile začne blikat hodnota atmosférického tlaku, stiskněte tlačítko (S/S) nebo (R) pro změnu hodnoty (pokud tlačítko podržíte, hodnota se bude měnit rychleji).
- Stiskněte tlačítko (M) pro obnovení původního nastavení přístroje.
- Pokud jste dokončili nastavování, stiskněte tlačítko (A/B) pro potvrzení nastavení a ukončení nastavovacího zobrazení.
- Pokud nestisknete žádné tlačítko po dobu 1 minuty, nastavovací zobrazení se ukončí automaticky.

Funkce předpovědi počasí

- Speciální funkce meteostanice umožňuje předpověď počasí. Funguje na základě vyhodnocování změn atmosférického tlaku.

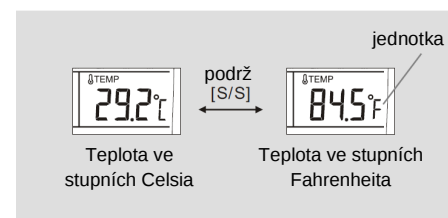
Jak se zobrazuje předpověď počasí

- Meteostanice zobrazuje 4 odlišné symboly pro budoucí stav počasí:
 - o Jasno
 - o Polojasno
 - o Zataženo
 - o Déšť, srážky.

DŮLEŽITÉ:

- Meteostanice předpovídá změny počasí na základě obecných principů předpovědi, není schopná zohlednit drastické změny počasí v krátkém časovém úseku.
- Meteostanice předpovídá změny počasí analyzováním změn atmosférického tlaku z předchozích měření, přesnější hodnoty předpovědi lze získat, pokud je stanice umístěna ve stejné nadmořské výšce po dobu alespoň 24 hodin.

13. TEPLOTA A RELATIVNÍ VLHKOST VZDUCHU



Zobrazení teploty

- Aktuální teplota se zobrazí ve stupních Celsia nebo Fahrenheita.
- V režimu Dne v týdnu, podržte tlačítko (S/S) pro změnu teplotní stupnice (Celsius nebo Fahrenheit).
- Rychlost aktualizace: probíhá každých 10 sekund
- Pokud přesahuje teplota okolí +60°C, místo hodnoty se objeví zkratka „HI“.
- Pokud klesne teplota pod -10°C, místo hodnoty se objeví zkratka „LO“.

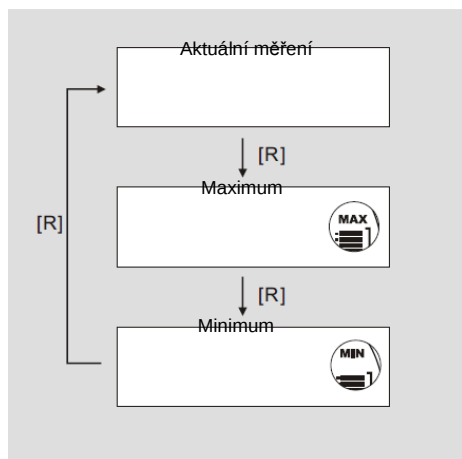


Důležité: Pokud je teplota příliš vysoká (např. 60°C), LCD displej se automaticky ztmaví. Standardní zobrazení se nastaví zpět, jakmile se přístroj dostane do běžné teploty prostředí.

Relativní vlhkost vzduchu

- Aktuální relativní vlhkost vzduchu se zobrazí v jakémkoli režimu.
- Rychlost aktualizace: probíhá každou 1 minutu při jakémkoli režimu.
- Pokud je hodnota relativní vlhkosti vzduchu vyšší než 95%, místo hodnoty se na displeji zobrazí zkratka „HI“.
- Pokud je hodnota relativní vlhkosti vzduchu nižší než 25%, místo hodnoty se na displeji zobrazí zkratka „LO“.

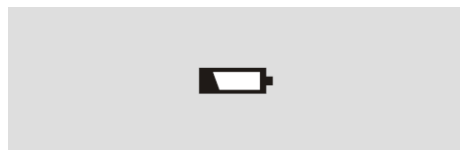
14. PAMĚŤ MAXIMÁLNÍCH / MINIMÁLNÍCH HODNOT



Vymazání hodnot Minima a Maxima

- Při zobrazení Minima a Maxima lze stiskem tlačítka (R) vymazat uložený záznam o minimální a maximální hodnotě teploty, relativní vlhkosti vzduchu, nadmořské výšky a atmosférického tlaku.

15. SIGNALIZACE VYBITÉ BATERIE



Signalizace vybité baterie

- Pokud se symbol vybité baterie objeví na displeji přístroje, znamená to, že kapacita baterie je nedostatečná. Je doporučeno vyměnit baterii za novou.
- Je možné, že se tento symbol objeví v případě použití meteostanice při velmi nízké teplotě okolního prostředí, a opět zmizí, pokud se přístroj dostane do prostředí s běžnou teplotou.
- V případě extrémně nízkých teplot prostředí může meteostanice přestat fungovat. Vyjměte baterii a pokuste se je zahřát sevřením ve Vašich dlaních. Vložte baterie zpět do meteostanice, stanice se může znovu zapnout.

Zobrazení maximální / minimální hodnoty

- Meteostanice umožňuje zobrazit paměť Max / Min hodnot pomocí stisku tlačítka (R) při režimu Dne a Týdne, Výškoměru nebo režimu Barometru.
- V případě režimu Dne v týdnu, při zobrazení Minima a Maxima se zobrazí hodnota teploty a relativní vlhkosti vzduchu.
- V případě režimu Výškoměru se v případě zobrazení Minima a Maxima zobrazí hodnota teploty, relativní vlhkosti vzduchu a nadmořské výšky.
- V případě režimu Barometru se při zobrazení Minima a Maxima na displeji ukáže hodnota teploty, relativní vlhkosti vzduchu a atmosférického tlaku.

16. ÚSPORNÝ REŽIM

Úsporný režim

- Tato meteostanice obsahuje funkci úsporného provozu, která automaticky vypne LCD displej tak, aby baterie vydržela napájet přístroj déle.
- Během úsporného režimu stále běží funkce hodin (tzn. stanice stále měří čas i při nastaveném úsporném režimu).

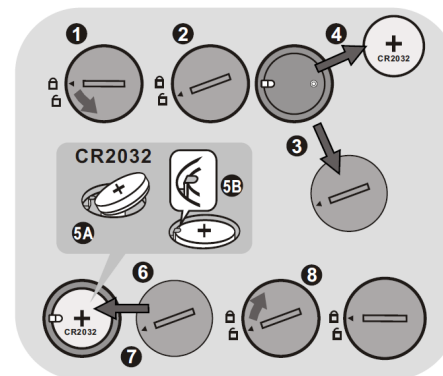
Jak zapnout nebo ukončit úsporný režim

- Pro spuštění úsporného režimu podržte tlačítko (A/B) při režimu Dne v týdnu po dobu asi 5 sekund, dojde k vypnutí LCD displeje.
- Stiskem jakéhokoli tlačítka se úsporný režim ukončí a obnoví se zobrazení na LCD displeji.



17. VÝMĚNA BATERIÍ

jak vyměnit baterie



1. Otočte kryt pomocí mince proti směru hodinových ručiček, tak že šipka bude směřovat ze symbolu „zamčeno“ na symbol „odemčeno“.
2. Jemně kryt dál otočte, a vyjměte ho.
3. Posuňte stranou kryt baterie.
4. Vyjměte vybitou baterii.
5. Vložte novou baterii (kladným pólem + směrem vzhůru).
6. **Důležité:** ujistěte se, že izolační pryžový kroužek (o-kroužek) je správně umístěn v zárezu (na boku krytu) ještě před opětovným zakrytím baterie.
7. Vložte zpět kryt baterie tak, aby šipka směřovala na symbol „odemčeno“ a jemně kryt stiskněte směrem dolů, tak aby byl ve stejné rovině jako zadní kryt přístroje.
8. Otočte krytem mincí ve směru hodinových ručiček, tak aby šipka mířila ze symbolu „odemčeno“ na symbol „zamčeno“.

18. TECHNICKÉ ÚDAJE

Režim Dne v týdnu

- Hodina, Minuta, Sekunda, Měsíc, Datum, Den v týdnu.
- Zobrazení času: 12-hodinový nebo 24-hodinový formát zobrazení
- Systém kalendáře: formát Měsíc-Den nebo Den-Měsíc
- Automatický kalendář, naprogramovaný od roku 2000 do roku 2099

Režim budíku

- 2 režimy budíku
- Hodinový zvonek
- Zvukový signál: signalizuje po dobu 30 sekund v nastaveném čase.

Režim stopek

- Rozlišení: 1/100 sekund
- Měřicí rozsah: 99 hodin, 59 minut, 59,99 sekund
- Měřicí režim: paměť na 10 kol, zobrazení časů jednotlivých kol a celkový čas.

Režim časovače

- Rozlišení: 1 sekunda
- Měřicí rozsah: 99 hodin, 59 minut, 59 sekund
- Zvukový signál odpočítávání:
 - o Posledních 10 sekund krátce pípá každou sekundu
 - o Při dosažení času 0 signalizuje 30 sekund.

Světové časové zóny

- 60 světových měst se zobrazením zkráceného kódu města.
- Funkce nastavení letního času, zvlášť pro každé z 60 světových měst.

Předpověď počasí

- 4 symboly pro předpověď počasí: Jasno, Polojasno, Zataženo a Déšť/srážky.
- Automatická aktualizace každé 3 hodiny

Režim Výškoměru

- Rozlišení: 1 metr (1 stopa)
- Měřicí rozsah: -707 metrů – 9164 metrů (-2 316 stop až 30 065 stop)
- Frekvence měření:
 - o Prvních 5 minut: každou 1 sekundu
 - o prvních 24 hodin: každých 10 sekund
 - o po 24 hodinách: každou 1 minutu

Režim Barometru

- Rozlišení: 0,1 mb/hPa (0,01 inHg)
- Měřicí rozsah: 300 hPa/mbar až 1100 hPa/mbar (8,86 inHg až 32,48 inHg)
- Frekvence měření:
 - o Prvních 5 minut: každou 1 sekundu
 - o prvních 24 hodin: každých 10 sekund
 - o po 24 hodinách: každou 1 minutu
- Graf změn tlaku a trend

Funkce sledování změny nadm. výšky (výškový profil)

- Rozlišení: 1 m (1 stopa)
- Měřicí rozsah: ± 9164 metrů (± 30.065 stop)
- Frekvence měření:
 - o Prvních 5 minut: každou 1 sekundu
 - o prvních 24 hodin: každých 10 sekund
 - o po 24 hodinách: každou 1 minutu

Teploměr

- Rozlišení: 0,1°C (0,1°F)
- Měřicí rozsah: -10,0°C až 60,0°C (14,0°F až 140,0°F)
- Automatická aktualizace každých 10 sekund

Relativní vlhkost vzduchu

- Rozlišení: 1% relativní vlhkosti
- Měřicí rozsah: 25 – 95%
- Automatická aktualizace každou 1 minutu

Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

DO/1/2012