

Návod na použitie

IMETEO 500

Meteostanica s funkciou merania teploty, tlaku a vývoja počasia, vybavená externým senzorom a farebným displejom.



TechniSat

Poznámky k recyklácii

Tento spotrebič bol navrhnutý a vyrobený z vysoko kvalitných materiálov a komponentov, ktoré je možné recyklovať. Symbol preškrtnutého kontajnera na kolieskach označuje, že výrobok podlieha separovanému zberu v súlade so smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2012/19/EÚ a v súlade so smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2006/66/ES a informuje, že elektrické a elektronické zariadenia a batérie a akumulátory po skončení ich životnosti nesmú byť likvidované spolu ostatným komunálnym odpadom. Používateľ je povinný ich odovzdať osobe, ktorá zabezpečuje zber odpadových elektrických a elektronických zariadení, batérií a akumulátorov a ktorá zaviedla systém zberu týchto odpadov, vrátane príslušného predajcu, miestneho zberného miesta alebo obecnej jednotky. Odpadové zariadenia môžu mať škodlivý vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie kvôli možnému obsahu nebezpečných látok, zmesí a zložiek. Domácnosti zohrávajú dôležitú úlohu pri prispievaní k opätovnému použitiu a zhodnocovaniu, vrátane recyklácie, odpadových zariadení. V tejto fáze sa formujú postoje, ktoré ovplyvňujú správanie spoločného dobra v podobe čistého životného prostredia. Domácnosti sú tiež jednými z najväčších používateľov malých spotrebičov a racionálne nakladanie s nimi ovplyvňuje využitie druhotných surovín. V prípade nesprávnej likvidácie tohto výrobku môžu byť uložené sankcie v súlade s vnútroštátnymi právnymi predpismi.

Obal vášho zariadenia sa skladá výlučne z recyklovateľných materiálov.



Dôležité upozornenie týkajúce sa likvidácie batérií/akumulátorov: Batérie/akumulátory môžu obsahovať toxické látky, ktoré sú škodlivé pre životné prostredie. Preto je nutné batérie/akumulátory likvidovať v súlade s platnými právnymi predpismi.

Batérie/akumulátory nikdy nevyhadzujte do bežného domového odpadu.

Použitie batérie/akumulátory je možné bezplatne zlikvidovať u špecializovaného predajcu alebo v špeciálnych zariadeniach na likvidáciu. (Batérie nie sú súčasťou dodávky).

1 Úvod

Bezpečnosť

- Pred použitím prístroja si pozorne prečítajte návod na obsluhu.
- Postupujte podľa pokynov.
- Používajte zariadenie, ak spadlo do vody.
- Na čistenie používajte iba suchú handričku.
- Všetky opravy by malo vykonávať autorizované servisné stredisko.
- Spotrebič nie je hračka. Deti si neuvedomujú nebezpečenstvo spojené s používaním elektrických spotrebičov. Spotrebič uchovávajte mimo dosahu detí a domácich zvierat.
- Zariadenie nestláčajte, nehádzte s ním ani ním netraste.
- V blízkosti stanice alebo snímačov nepoužívajte žiadne zdroje tepla, ktoré by ich mohli tiež ohrievať.



POZNÁMKA

- Neodstraňujte kryt sami.
- Zariadenie nemastíte ani neolejujete.
- Prístroj neumiestňujte na iné elektrické zariadenie.
- Základná stanica je určená na vnútorné použitie.
- Prístroj smie byť prevádzkovaný iba pri použití odporúčaného sieťového napätia. Nikdy sa nepokúšajte prevádzkovať prístroj pri inom napätí.
- Ak zariadenie vykazuje známky poškodenia, nesmie sa spustiť.
- Nepoužívajte spotrebič v blízkosti vane, sprchy, bazéna alebo tečúcej/striekajúcej vody. Hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom a/alebo poškodenia spotrebiča.
- Do zariadenia nesmú spadnúť cudzie predmety, napr. klince, mince atď. Nedotýkajte sa pripojovacích kontaktov kovovými predmetmi ani prstami. Mohlo by to viesť ku skratu.
- Toto zariadenie nie je určené pre osoby (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, mentálnymi obmedzeniami alebo nedostatočnými skúsenosťami a/alebo znalosťami, pokiaľ na ne nedohliada osoba zodpovedná za ich bezpečnosť alebo ich nezaškolí o používaní zariadenia.
- Úpravy zariadenia sú zakázané.

- Pred pripojením sa uistite, že prevádzkové napätie sieťového adaptéra zodpovedá sieťovému napätiu.
- Ak zariadenie nepoužívate (a je pripojené prostredníctvom napájacieho zdroja), vytiahnite zástrčku zo zásuvky. Vytiahnite zástrčku, nie kábel. Zástrčku vytiahnite pred začiatkom búrky. Ak zariadenie nebudete dlhší čas používať, napr. pred odchodom na dlhšiu cestu, musí byť zástrčka odpojená. Teplo vznikajúce počas prevádzky musí byť odvádzané dostatočnou cirkuláciou vzduchu. Preto na stránkach nesmie byť spotrebič zakrytý ani inštalovaný v uzavretom kryte. Okolo spotrebiča musí byť voľný priestor minimálne 10 cm.
- Pravidelne kontrolujte, či nie je napájací kábel poškodený, a ak je poškodený, nepoužívajte ho.
- Pri odpojovaní napájacieho zdroja z elektrickej zásuvky ťahajte za zástrčku, nie za kábel.
- Zariadenie je možné prevádzkovať iba v miernom podnebí.
- Pri pripájacích zariadeniach by mala byť pripojovacia zásuvka namontovaná v blízkosti zariadenia a mala by byť ľahko prístupná.



VAROVANIE

Nedotýkajte sa sieťovej zástrčky napájacieho zdroja mokrými rukami; hrozí nebezpečenstvo poškodenia.
Úraz elektrickým prúdom!



VAROVANIE

Napájací kábel by mal byť vedený tak, aby oň nikto nemohol zakopnúť.



VAROVANIE

Elektrické napätie!

Hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Nikdy neotvárajte spotrebič ani napájací zdroj!

V nasledujúcich prípadoch odpojte spotrebič od elektrickej siete a požiadajte o pomoc odborníka:

- je poškodený napájací kábel alebo zástrčka,
- ak bola jednotka vystavená vlhkosti alebo do nej vnikla tekutina,
- v prípade vážnej nehody,
- v prípade vážneho vonkajšieho poškodenia.



Nebezpečenstvo zadusení! Obal a jeho časti by nemali byť ponechané v dosahu detí.
Nebezpečenstvo zadusení v dôsledku fólie a iných obalových materiálov.

1.1 Použité symboly a značky

V tejto príručke:



Označuje bezpečnostný pokyn, ktorého nedodržanie môže viesť k vážnemu zraneniu alebo smrti. Dodržiavajte nasledujúce výstražné slová:

NEBEZPEČENSTVO – vážne zranenie s následkom smrti.

UPOZORNENIE – Ťažké zranenie, ktoré môže viesť k smrti.

POZNÁMKA – Zranenie.



Uvádza upozornenia, ktoré je potrebné dodržiavať, aby nedošlo k poruche zariadenia, strate údajov, ich nesprávnemu použitiu alebo neúmyselnému prevádzkovaniu. Opisuje tiež ďalšie funkcie zariadenia.



Upozornenie na elektrické napätie. Dodržiavajte všetky bezpečnostné pokyny, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom. Nikdy neotvárajte napájací zdroj.

V zariadení:



Použitie v interiéri – spotrebiče označené týmto symbolom sú určené iba na použitie v interiéri.



Vaše zariadenie je označené symbolom CE a spĺňa všetky požadované normy



EU. Tento spotrebič bol navrhnutý a vyrobený z vysoko kvalitných materiálov a komponentov,

ktoré sú vhodné na opätovné použitie. Symbol s preškrtnutým košom na kolieskach označuje, že tento výrobok podlieha separovanému zberu v súlade so smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2012/19/EÚ a smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2006/66/ES, a informuje vás, že elektrické a elektronické zariadenia, batérie a akumulátory sa po použití nesmú likvidovať spolu s ostatným domovým odpadom.



Napájací zdroj zariadenia spĺňa požiadavky triedy energetickej účinnosti VI. Tento symbol označuje polaritu jednosmerného napätia na jednosmernej zástrčke napájacieho zdroja.

2 Funkcie zariadenia

- 12- alebo 24-hodinový formát času.
- Kalendár do roku 2099.
- Zobrazenie dní v týždni v 8 jazykoch: poľštine, angličtine, nemčine, taliančine, francúzštine, španielčine, holandčine a dánčine.
- Funkcia budíka a odloženia (vypnuté, 5–60 minút).
- Indikátor nízkeho stavu batérie.
- Fázy Mesiaca a príliv a odliv.
- K dispozícii sú 4 režimy podsvietenia.
- Relatívna vlhkosť: Rozsah merania vnútri a vonku: 20 % RH ~ 95 % RH.
- Upozornenie na minimálnu/maximálnu vonkajšiu a vnútornú vlhkosť.

Teplota:

- rozsah indikovaného merania vnútornej teploty:
 - 9,9 °C ~ 50 °C,
- rozsah indikovaného merania vonkajšej teploty:
 - 40 °C ~ 70 °C,
- voľba jednotky teploty °C alebo °F,
- pamäť pre maximálne/minimálne hodnoty teploty a vlhkosti,
- zobrazenie úrovne komfortu a rizika vzniku plesní,
- upozornenie na minimálnu/maximálnu teplotu vonku a vo vnútri.

Bezdrôtový vonkajší senzor:

- možnosť montáže na stenu,
- 3 nastaviteľné kanály,
- vysielať frekvencia: výkon 10 dBm,
- dosah vysielať na voľnom priestranstve: až 60 metrov.

Predpoveď počasia a barometer

- rozsah merania 600~1100 hPa/mB
- voľba jednotky tlaku hPa/mB alebo inHg,
 - Histogram zobrazuje historický vývoj 24-hodinového atmosférického tlaku,
- predpoveď počasia.

Napájanie:

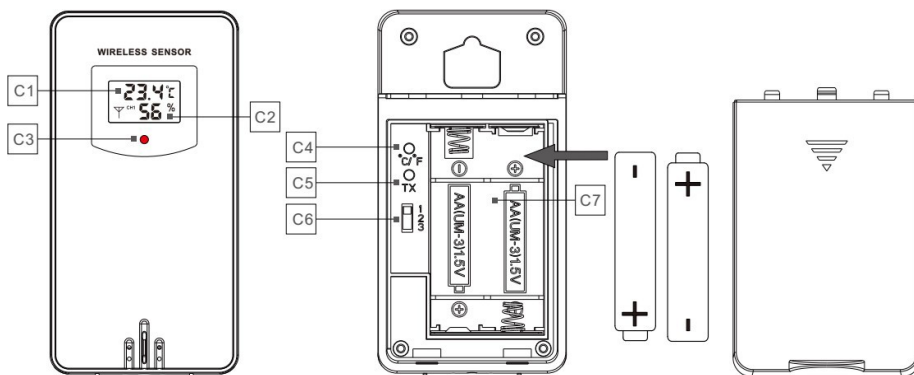
- Meteorologická stanica:

Batéria: (*nie je súčasťou dodávky) alebo napájací adaptér (DC 5 V/600 mA).

- Externý senzor:

Batérie: AA 1,5 V (*nie sú súčasťou balenia).

Externý senzor



C1: Teplota

C2: Vlhkosť

C3: LED indikátor

C4: Výber jednotky °C / °F

C5: Ručné odosielanie pomocou vysielача (tlačidlo „TX“) C6:

Prepínač kanálov (CH1, CH2, prepínač CH2)

C7: Priestor na batérie

4 Prvá konfigurácia zariadenia

4.1 Prvé zapnutie meteorologickej stanice

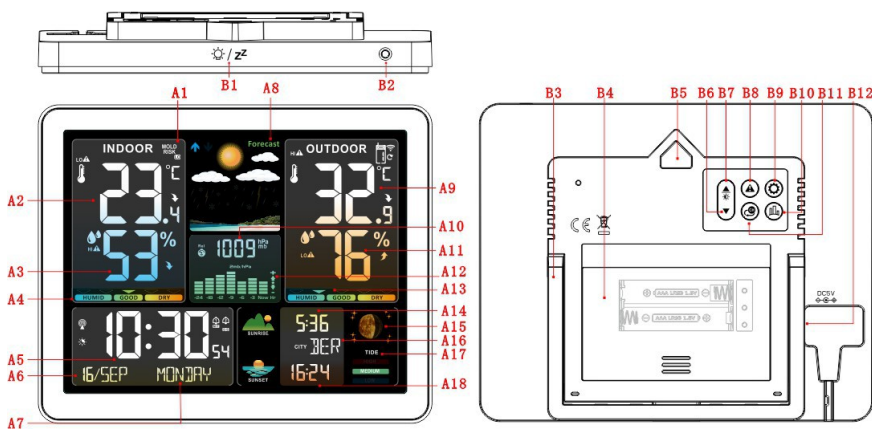
- Napájací adaptér zapojte do zásuvky meteorologickej stanice (B12). Ak má byť stanica napájaná batériami, odstráňte kryt batérií a vložte dve 1,5 V batérie typu AAA. Pri inštalácii dbajte na správnu polaritu.
- Po pripojení meteorologickej stanice k napájaniu podľa vyššie uvedeného bodu sa na LCD displeji na 3 sekundy rozsvietia všetky ikony a ozve sa pípnutie. Stanica zobrazí vnútornú teplotu, vlhkosť a tlak.
- Meteostanica teraz začne nadväzovať spojenie s externým senzorom. Táto operácia trvá približne 3 minúty a bude znázornená blikajúcim symbolom prijmu RF signálu.
- Teraz otvorte kryt priestoru pre batérie diaľkového senzora, prepnite prepínač (C6) a vyberte požadovaný kanál.
- Vložte 2 batérie AA s napätím 1,5 V so správnou polaritou.
- Akonáhle prijímač nadviaže spojenie s externým senzorom, režim párovania sa po 3 minútach deaktivuje.

Bezdrôtový diaľkový senzor môže pracovať pri teplotách od -30 °C do +70 °C. Vhodnú batériu vyberte v závislosti od teplotného rozsahu bezdrôtového senzora: Zinkovo-mangánová alkalická batéria môže pracovať pri teplotách od -20 °C do +60 °C.

Polymérová lítium-iónová batéria môže pracovať pri teplotách od -40 °C do +70 °C.

3 Pohľad na zariadenie

Základňová stanica



LCD displej

- A1: Riziko výskytu plesní v izbách
- A3: Úroveň vlhkosti v miestnosti
- A5: Čas
- A7: Týždeň
- A9: Vonkajšia teplota
- A11: Vonkajšia vlhkosť
- A13: Úroveň vonkajšieho komfortu
- A15: Fázy Mesiaca
- A17: Hladina prílivu a odlivu

- A2: Vnútna teplota
- A4: Úroveň vnútorného komfortu
- A6: Mesiac a dátum
- A8: Predpoveď počasia
- A10: Atmosférický tlak
- A12: Vývoj tlaku
- A14: Čas východu slnka
- A16: Vybrané mesto
- A18: Čas západu slnka

Tlačidlá a zadná strana zariadenia

- B1: Dotykové tlačidlo „☀️ / zzz“
- B3: Podpora
- B5: Montážny otvor
- B7: Tlačidlo „▲/☀️“
- B9: Tlačidlo „⚙️“
- B11: tlačidlo „🔄“

- “ B2: Svetlometový senzor
- B4: Kryt batérie
- B6: Tlačidlo „▼“
- B8: Tlačidlo „⚠️“
- B10: Tlačidlo „📶“
- B12: Napájací konektor



Tip

- Meteostanica môže prijímať signál až z 3 kanálov bezdrôtových senzorov.

- Predvolený bezdrôtový kanál zobrazený meteorologickou stanicou je kanál 1. Ak je bezdrôtový senzor nastavený na kanál 2 alebo 3, musíte stlačením tlačidla „“ na pravej strane meteorologickej stanice prepnúť na kanál 2 alebo 3 a potom skontrolovať teplotu a vlhkosť, aby ste potvrdili, že bol signál úspešne prijatý.

42 Nastavenie stanice

- Stlačením a podržaním tlačidla „“ dlhšie ako 3 sekundy vstúpíte do nastavení času a všeobecných nastavení. Najskôr nastavte jednotku teploty (BEEP), potom pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte jednotku tlaku.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdete k nastaveniu rádiového riadeného hodín (AUTO RCC). Teraz pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ aktivujete funkciu ON alebo OFF. Funkcia Auto RCC umožňuje automatické nastavenie času na základe rádiového signálu.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie, prejdete na nastavenie funkcie DST a teraz pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte funkciu DST na zapnutie alebo vypnutie.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie letného času, prepnete na nastavenie časového pásma a pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte časový posun.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie časového pásma a prepnete do režimu zobrazenia 12/24 hodín. Teraz pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte čas zobrazený v 12- alebo 24-hodinovom formáte.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdete k nastaveniu času. Teraz pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte správny čas.
- Stlačte tlačidlo „“, pre potvrdenie nastavenia prejdite na nastavenie minút. Teraz pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte správnu minútu.
- Stlačte tlačidlo „“, na potvrdenie nastavenia prejdite na nastavenie roka. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte správny rok.
- Stlačte tlačidlo „“, čím potvrdíte nastavenie a prejdete na nastavenie mesiaca. Teraz pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte správny mesiac.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdete na nastavenie dátumu. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte správny dátum.
- Stlačte tlačidlo „“, potvrdíte nastavenie a prejdete na výber jazyka pre zobrazenie týždňa a mesiaca. Teraz pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ vyberte jazyk.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdete do režimu kalibrácie.

Barometrický tlak. Teraz pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte hodnotu atmosférického tlaku.

- Stlačte tlačidlo „, aby ste potvrdili nastavenie a prešli do počiatočného nastavenia počasia. Teraz pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ vyberte aktuálne počasie.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte a dokončíte postup nastavenia. 

Tip

- Ak chcete ukončiť režim nastavenia, dvakrát kliknite na dotykovú oblasť „ / ZZ “.
- Ak počas 20 sekúnd nestlačíte žiadne tlačidlo, zariadenie sa automaticky prepne z režimu nastavenia do normálnej prevádzky.
- V bežných dňoch je k dispozícii osem jazykov: poľština, angličtina, nemčina, francúzština, taliančina, španielčina, holandčina a dánčina.
- Pri nastavovaní môžete stlačiť a podržať tlačidlo „▲“ alebo „▼“ na rýchlu zmenu nastavených hodnôt.
- Predpoveď meteorologickej stanice je založená na analýze zmien atmosférického tlaku. Atmosférický tlak je dodávaný z výroby a bol upravený na absolútny tlak. Keďže atmosférický tlak zvyčajne klesá s rastúcou nadmorskou výškou, verejné meteorologické agentúry vždy uvádzajú tzv. relatívny tlak vzduchu. Aby bolo možné získať porovnateľnú hodnotu, relatívny tlak vzduchu bol prispôbosený topografií krajiny. Tlak vzduchu meteorologickej stanice je možné prispôbiť jej polohe. Na to je potrebné explicitne nastaviť aktuálny tlak vzduchu meteorologickej stanice. Opýtajte sa miestnej meteorologickej služby na tlak vzduchu na úrovni mora alebo si aktuálnu hodnotu vyhľadajte na internete.

Tabuľka dostupných konfigurácií pre dni v týždni

Poľský	Nedeľa	Poniedzia.	Utorok	Streda	Štvrtok	Piatok	Sobota
Angličtina	NEDELA	PONDEL OK - DEŇ	UTOROK - DEŇ	STREDA STREDA	ŠTVRTO K K - DEŇ	PIATOK	SOBOTA DEŇ
Nemčina	NEDEL' A	POND ELOK	DIEN- STAG	STR EDA	ŠTVO RTOK	PIA- TOK	sobot a
Francúzština a	DIMAN- CHE	LUNDI	UTOROK	STREDA - STREDA	ŠTVRTO K	Piatok - streda	sobota
Talianky	NEDEL'A- STREDA	PONDEL OK	UTOROK - STREDA	STREDA - STREDA	ŠTVRT OK- NEDEL' A	Piatok	SABA- TO
Španielčina	DOMIN- GO	LUNES	MAR- TES	STRED A- ŠTVRT OK	ŠTVRTO K	PIATOK	sobota - nedeľa
Holandčina	NEDEL'A	PONDE LOK	UTOR OK	STRED A	ŠTVOR TOK	PIAT OK	ŠTV-RK

Dánčina	SONDAG	MON-DAG	TIRS-DAG	ONS-DAG	TORS-DAG	PIA-AG	LORD-AG
---------	--------	---------	----------	---------	----------	--------	---------

43 Nastavenie budíkov

- Jedným stlačením tlačidla „“ zobrazíte čas budíka, potom dlhším stlačením tlačidla „“ vstúpite do režimu nastavenia budíka, najskôr nastavte budík na 1 hodinu.
- Pomocou tlačidiel „“ a „“ nastavte požadovaný čas.
- Stlačte tlačidlo „“ a na potvrdenie nastavenia prejdite na nastavenie budíka na 1 minútu. Pomocou tlačidiel „“ a „“ nastavte požadovanú minútu.
- Stlačte tlačidlo „“ a na potvrdenie nastavenia prejdite na nastavenie budíka 1 Opakovať. Pomocou tlačidiel „“ a „“ nastavte opakovanie budíka v režime „M-F“ alebo „S-S“ alebo „M-F“ a „S-S“.
- Stlačte tlačidlo „“ na potvrdenie nastavenia a prejdite k nastaveniu času odloženia budíka č. 1. Pomocou tlačidiel „“ a „“ nastavte požadovanú minútu odloženia.
- Stlačte tlačidlo „“ na potvrdenie nastavenia a prejdite k nastaveniu času budíka č. 2. Pomocou tlačidiel „“ a „“ nastavte požadovaný čas.
- Stlačte tlačidlo „“, na potvrdenie nastavenia prejdite na nastavenie minút budíka č. 2. Pomocou tlačidiel „“ a „“ nastavte požadovanú minútu.
- Stlačte tlačidlo „“ a pomocou tlačidiel „“ a „“ nastavte opakovanie budíka v režime „M-F“ alebo „S-S“ alebo „M-F“ a „S-S“. 2. Stlačením tlačidla „“ a „“ nastavte opakovanie budíka v režime „M-F“ alebo „S-S“.
- Stlačte tlačidlo „“. Potvrďte nastavenie a prejdite k nastaveniu času odloženia budíka. 2. Pomocou tlačidiel „“ a „“ nastavte požadovanú minútu odloženia.
- Stlačením tlačidla „“ potvrďte nastavenie a dokončíte postup nastavenia.
- Počas nastavovania času dvakrát kliknite na dotykovú oblasť „|“, čím priamo ukončíte režim nastavovania.



Tip:

- Ak do 20 sekúnd nevykonáte žiadne nastavenie, zariadenie sa automaticky vráti do normálnej prevádzky.
- Ak je opakovanie budíka nastavené na M-F, funkcia budíka bude aktívna od pondelka do piatku, v sobotu a nedeľu nebude aktívna. Ak je opakovanie nastavené na S-S, funkcia budíka bude aktívna v sobotu

a nedeľu a od pondelka do piatku nebude aktívna. Ak je opakovanie budíka nastavené na M-F aj S-S, funkcia budíka bude aktívna celý týždeň.

- Rozsah nastavenia času odloženia je od 5 do 60 minút. Ak je nastavená na hodnotu OFF, funkcia odloženého budenia nie je k dispozícii. Jednotkou pre čas opakovaného budenia sú minúty.

4.3.1 Aktivácia/deaktivácia budíka

- Stlačením tlačidla „“ prepnete displej na čas ALARM 1 alebo ALARM 2; v režime zobrazenia budíka 1 alebo budíka 2 stlačte tlačidlo „“ na zapnutie alebo vypnutie budíka.
- Keď je aktivovaný ALARM 1 alebo ALARM 2, zobrazí sa ikona „“ alebo „“. Zobrazí sa tiež ikona opakovania budíka (M-F, S-S).
- Ak sa nezobrazuje ikona „“ alebo „“, znamená to, že daný alarm bol deaktivovaný.  Tip:
- Ak alarm nevypnete stlačením ľubovoľného tlačidla, bude znieť 2 minúty. V takom prípade sa alarm automaticky zopakuje po 24 hodinách.
- Stúpajúci tón budíka (trvanie: 2 minúty) zmení hlasitosť štyrikrát.

4.3.2 Vypnutie signálu budíka

-  / **ZZ** Ak chcete deaktivovať budík, stlačte ľubovoľné tlačidlo okrem tlačidla „“ alebo stlačte a podržte tlačidlo „ / **ZZ**“ dlhšie ako 2 sekundy.

4.3.3 Funkcia odloženia

- Keď zaznie budík, stlačte tlačidlo „ / **ZZ**“, budík sa zastaví a zariadenie prejde do režimu odloženia. Po uplynutí času odloženia budík opäť zaznie.
- V režime odloženého budíka stlačte ľubovoľné tlačidlo okrem „ / **ZZ**“ alebo sa dotknite ikony „ / **ZZ**“ a podržte ju dlhšie ako 2 sekundy, aby ste režim odloženého budíka ukončili.

4.4 Fázy Mesiaca a ukazovateľ prílivu a odlivu

Ikona mesiaca a ukazovateľ prílivu na meteorologickej stanici zobrazujú aj 12 rôznych fáz mesiaca a 3 typy fáz prílivu podľa nastaveného kalendára.

		Nový mesiac
---	--	-------------

		Dorastajúci srpek
		Prvá štvrt'
		Dorastajúci mesiac
		Úplný mesiac
		Ubúdajúci mesiac
		Posledná štvrt'
		Ubúdajúci srpek

45 Výber mesta pre vašu lokalitu

- Jedným stlačením tlačidla „“ prejdite do režimu výberu mesta. V režime výberu mesta vyberte pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ správne mesto podľa trojmiestneho kódu mesta zodpovedajúceho tabuľke uvedenej nižšie.

Číslo.	Krajina	Mesto	Kód	Číslo.	Krajina	Mesto	Kód
1	Nemecko	Berlín	BER	126		Córdoba	COR
2		Brémy	BRE	127		Eivissa Ibiza	IBZ
3		Kolín nad Rýnom	KOE	128		La Coruña	LCO
4		Dortmund	DOR	129		Las Palmas	LPA

5		Drážďany	DRE	130		Leon	LEO
6		Düsseldorf	DUS	131		Madrid	MAD
7		Erfurt	ERF	132		Málaga	MAL
8		Frankfurt	FRA	133		Palma de Mallorca	PDM
9		Freiburg	FRE	134		Salamanca	SAL
10		Hamburg	HAM	135		Sevilla	SEV
11		Hannover	HAN	136		Valencia	VAL
12		Hof	HOF	137		Zaragoza	ZAR
13		Kaiserslaute.	KAI	138	Švédsko	Göteborg	GOT
14		Kassel	KAS	139		Karlstad	KAR
15		Kiel	KIE	140		Štokholm	STO
16		Lipsko	LEI	141	Švajčiarsko	Basilej	BAS
17		Magdeburg	MAG	142		Bern	BNE
18		Mníchov	MUN	143		Chur	CHU
19		Norimberg	NUR	144		Ženeva	GNV
20		Osnabrück	OSN	145		Lucerna	LUC
21		Pasov	PAS	146		Lugano	LUG
22		Regensburg	REG	147		Sion	SIO
23		Rostock	ROS	148		St. Gallen	SGL
24		Saarbrücken	SAA	149		Zurich	ZUR
25		Stuttgart	STU	150	Spojené kráľovstvo	Aberdeen	ABD
26		Ulm	ULM	151		Belfast	BEL
27		Würzburg	WUR	152		Birmingham	BIR
28	Rakúsko	Bregenz	BRZ	153		Cardiff	CAR
29		Graz	GRZ	154		Glasgow	GLW
30		Innsbruck	INN	155		Londýn	LON
31		Linz	LNZ	156		Manchester	MAN
32		Salzburg	SLZ	157		Newcastle upon Tyne	NEC
33		Viedeň	WIE	158		Plymouth	PLY
34		Villach	VIL	159	Litva	Vilnius	VNO
35		Wels	WEL	160	Bulharsko	Sofia	SOF
36	Belgicko	Antverpy	ANT	161	Rumunsko	Bukurešť	BUH
37		Bruggy	BRG	162	Cyprus	Nikózia	NIC

38		Brusel	BRU	163	Severné Írsko	Belfast	BFS
39		Libramont	LIB	164	USA	Washington, D.C.	WDC
40		Liège	LIE	165		New York	NYC
41	B&H	Sarajevo	SAR	166		Los Angeles	LAS
42	Chorvátsko	Split	SPL	167		Chicago	CHI
43		Záhreb	ZAG	168		Houston	HOU
44	Česká republika	Brno	BRN	169		Phoenix	PHO
45		Praha	PRG	170		San Antonio	NKÚ
46	Nádobí	Aalborg	ALB	171		San Diego	SDO
47		Kodaň	KOB	172		Dallas	DAL
48		Odense	ODE	173		San Francisco	SFO
49	Fínsko	Helsinki	HEL	174		Filadelfia	PHL
50	Francúzsko	Ajaccio	AJA	175		CharloGe	CHA
51		Biarritz	BIA	176		SeaGle	SEA
52		Bordeaux	BOR	177		Denver	DEN
53		Brest	BRT	178		Boston	BOS
54		Cherbourg- Octeville	CHE	179		Detroit	DET
55		Clermont- Ferrand	CMF	180		Nashville	NAS
56		Dijon	DIJ	181		Memphis	MEM
57		Lille	LIL	182		Portland	PTL
58		Lyon	LYO	183		Mesto Oklahoma	OKC
59		Marseille	MRS	184		Las Vegas	LVG
60		Metz	MET	185		Milwaukee	MWK
61		Nantes	NAN	186		Kansas City	KAN
62		Pěkné	NCE	187		Atlanta	ATL
63		Orleans	ORL	188		Miami	MIA
64		Paríž	PAR	189		Virginia Beach	VAB
65		Perpignan	PER	190		Oakland	OAK

66		Rouen	ROU	191		Minneapolis	MIN
67		Štrasburg	STR	192		New Orleans	NOL
68		Toulouse	TOU	193		Cleveland	CLE
69	Grécko	Atény	AHN	194		Tampa	TAM
70	Maďarsko	Budapešť	BUD	195		Honolulu	HON
71	Írsko	Dublin	DUB	196		St. Louis	SLS
72	Taliansko	Ancona	ANC	197		PiGsburgh	PIT
73		Bari	BAR	198		Cincinnati	CIN
74		Bolzano	BOZ	199		Lincoln	LIN
75		Cagliari	CAG	200		Orlando	ORD
76		Florescia	FIR	201		Buffalo	BUF
77		Foggia	FOG	202		Richmond	RMD
78		Janov	GEN	203		Columbia	COL
79		Lecce	LEC	204		LiGle Rock	LRC
80		Messina	MES	205		Columbus	CLS
81		Miláno	MIL	206		Grand Rapids	GRS
82		Neapol	NAP	207		Salt Lake City	SLC
83		Palermo	PAL	208		Providence	PVD
84		Parma	PRM	209		Manchester	MNH
85		Perugia	PEG	210		San Diego	SDG
86		Rím	ROM	211		Santa Fe	SFE
87		San Remo	SRE	212		Bismarck	BIS
88		Terst	TRI	213		Reno	REN
89		Turín	TUR	214		New Haven	NHV
90		Benátky	VEN	215		Baltimore	BAL
91		Verona	VER	216		Južná Karolína	SCR
92	Lichtenštejnsko	Vaduz	VDZ	217		Savannah	SAV
93	Luxembursko	Luxembursko	LUX	218	Kanada	OGawa	OTT
94	Monako	Monte Carlo	MCM	219		Quebec City	QUC
95	Holandsko	Amsterdam	AMS	220		Edmonton	EDM
96		Arnhem	ARN	221		Calgary	CLY
97		Eindhoven	EIN	222		Vancouver	VAN
98		Groningen	GRO	223		Montreal	MON
99		RoGerdam	ROT	224		Toronto	TOR

100		Haag	DHA	225	Mexiko	Mexiko City	MEX
101	Nórsko	Bergen	BGN	226	Panama	Panama City	PAN
102		Lillehammer	LLH	227	Brazília	Brasília	BRA
103		Oslo	OSL	228		Belo Horizonte	BHZ
104	Poľsko	Krakov	KRA	229		Recife	REC
105		Gdaňsk	GDA	230		Rio de Janeiro	RIO
106		Poznaň	POZ	231		São Paulo	KÚPEL E
107		Varšava	VOJNA	232		Salvador	SLV
108	Portugalsko	Faro	FAR	233	Argentína	Buenos Aires	BUE
109		Lisabon	LIS	234		Córdoba	CDB
110		Porto	POR	235		La Plata	LPL
111	Rusko	Petrohrad	PET	236		Mardel Plata	MAR
112		Moskva	MOS	237		Mendoza	MEN
113		Novosibirsk	NOV	238		Rosario	ROO
114		Kazaň	KAZ	239	Čile	Santiago de Chile	SAN
115		Volgograd	VOL	240	Kolumbia	Bogota	BOG
116		Je to veľmi ťažké.	YEK	241	Austrália a Nový Zéland	Canberra	CBR
117	Srbsko	Belehrad	BEO	242		Melbourne	MEL
118	Slovensko	Bratislava	BRV	243		Sydney	SYD
119		Košice	KOS	244		Wellington	WLG
120	Slovinsko	Ljubľana	ALEBO	245		Adelaide	ADE
121	Španielsko	Alicante	ALI	246		Brisbane	BRI
122		Andorra	A	247		Darwin	DRW
123		Badajoz	BAD	248		Hobart	HBA
124		Barcelona	BRC	249		Perth	PEH
125		Bilbao	BIL	250		Auckland	AKL
				251		Christchurch	CHC

- Pri výbere mesta môžete stlačením a podržaním tlačidiel „▲“ a „▼“ rýchlo vybrať a prejsť na správne mesto podľa poradového čísla v tabuľke a príslušnej zobrazených hodnôt.

- Po výbere mesta stlačte tlačidlo „“, čím ukončíte režim výberu a vrátite sa do normálneho režimu.
- Ak sa vaša poloha nenachádza v žiadnom meste v tabuľke, stlačením a podržaním tlačidla „“ dlhšie ako 2 sekundy prejdete do režimu vlastného nastavenia mesta. Pred zadávaním tohto nastavenia musíte poznať časové pásmo, zemepisnú dĺžku a šírku vášho mesta. Jednoduché použitie počas nastavenia.
Najprv nastavte kód mesta, k dispozícii sú celkom 3 kódy, môžete zvoliť ľubovoľnú kombináciu 26 písmen, najskôr nastavte prvý kód pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu druhého kódu. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte druhý kód.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu tretieho kódu. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte tretí kód.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu časového pásma mesta. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte správne časové pásmo.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu zemepisnej dĺžky mesta. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte správnu zemepisnú dĺžku.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite na nastavenie zemepisnej šírky mesta. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte správnu zemepisnú šírku.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a dokončíte proces nastavenia.
- Počas nastavovania času dvakrát kliknite na dotykovú oblasť: „“ / **ZZ**
pre priame ukončenie režimu nastavovania.



Po výbere mesta alebo nastavení vlastného mesta sa časy východu a západu slnka automaticky vypočítajú na základe polohy, časového pásma a aktuálneho času vybraného mesta a zobrazia sa v príslušnej oblasti.

5 Teplota a vlhkosť

- Rozsah merania vnútornej teploty je: -9,9 °C ~ +50 °C. Ak je hodnota nižšia ako -9,9 °C, zobrazí sa LL.L °C (°F), ak je hodnota vyššia ako +50 °C, zobrazí sa HH.H °C (°F).
- Rozsah merania vonkajšej teploty je: -50 °C ~ +70 °C. Ak je hodnota nižšia ako -40 °C, zobrazí sa LL.L °C(°F), ak je hodnota vyššia ako +70 °C.
- Rozsah merania vnútornej a vonkajšej vlhkosti je: 20 % RH ~ 95 % RH; hodnota 20 % RH sa zobrazí, ak je hodnota nižšia ako 20 % RH, a hodnota 95 % RH sa zobrazí, ak je hodnota vyššia ako 95 % RH.

6 Bezdrôtový prenos

- Keď meteorologická stanica úspešne prijme signály z bezdrôtového senzora, v poli **OUTDOOR** (A9 a A11) meteorologickej stanice sa zobrazí vonkajšia teplota a vlhkosť.
- Meteostanica môže pracovať s až 3 bezdrôtovými senzormi na troch rôznych kanáloch (CH1, CH2, CH3).
- Meteostanica začne automaticky prijímať signály zo vzdialeného snímača po pripojení napájania.
- Vzdialený senzor automaticky prenáša signál o teplote a vlhkosti do meteorologickej stanice po vložení batérií.
- Ak meteorologická stanica neprijíma signál zo vzdialeného senzora (na displeji sa zobrazí „- -.“), stlačte a podržte tlačidlo „“ po dobu 3 sekúnd na ručné prijatie signálu; ikona RF na LCD displeji by mala začať blikať.
- Ak meteorologická stanica prijíma signály z dvoch alebo troch snímačov, stlačte tlačidlo „“ na načítanie údajov zo snímačov CH1, CH2 a CH3 alebo nastavte možnosť cyklického zobrazenia „“.

7 Zobrazenie teploty/vlhkosti a trendu teploty/vlhkosti

Stanica umožňuje zobrazenie teploty a vlhkosti vnútorného a vonkajšieho vzduchu (externý snímač). Okrem toho umožňuje zobrazit' trend vývoja teploty a vlhkosti.

Trend sa zobrazuje pomocou nasledujúcich symbolov:

- Teplota/vlhkosť stúpa. 
- Teplota/vlhkosť klesá. 
- Teplota/vlhkosť zostáva konštantná. 

7.1 Zobrazenie minimálnych a maximálnych hodnôt

Keď sa na LCD displeji zobrazuje vnútorná/vonkajšia teplota a vlhkosť, meteorologická stanica zaznamenáva aj maximálne a minimálne hodnoty teploty a vlhkosti.

- Ak chcete prepínať medzi údajmi o maximálnej a minimálnej vnútornej/vonkajšej teplote a vlhkosti, stlačte tlačidlo „▼“:
 - Jedným stlačením sa zobrazia maximálne hodnoty teploty a vlhkosti.
 - Dvojitým stlačením zobrazí minimálne hodnoty teploty a vlhkosti.
 - Trojitým stlačením sa vrátite k aktuálnym hodnotám teploty a vlhkosti. 

Tip:

- Ak je nameraná teplota nižšia ako rozsah, na displeji sa zobrazí LL.L. Ak je nameraná teplota vyššia ako rozsah, zobrazí sa HH.H.
- Ak je nameraná vlhkosť nižšia ako rozsah, zobrazí sa hodnota

20 % RH. Ak je nameraná vlhkosť nad týmto rozsahom, zobrazí sa hodnota 95 %RH.

72

Nastavenie upozornení na vnútornú/vonkajšiu teplotu a vlhkosť

Vnútorná teplota

- Stlačením a podržaním tlačidla „“ dlhšie ako 3 sekundy vstúpíte do nastavenia alarmu vnútornej teploty, pričom prvým krokom je nastavenie alarmu hornej hranice vnútornej teploty. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte hodnotu alarmu hornej hranice.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu dolnej hranice alarmu vnútornej teploty. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte dolnú hranicu alarmu.

Vnútorná vlhkosť

- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu hornej hranice alarmu vnútornej vlhkosti. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte hornú hranicu alarmu.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu dolnej hranice alarmu vnútornej vlhkosti. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte dolnú hranicu alarmu.

Vonkajšia teplota

- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu hornej hranice alarmu vonkajšej teploty. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte hornú hranicu alarmu.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu dolnej hranice alarmu vonkajšej teploty. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte dolnú hranicu alarmu.

Vonkajšia vlhkosť

- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu hornej hranice alarmu pre vonkajšiu vlhkosť. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte hornú hranicu alarmu.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a prejdite k nastaveniu dolnej hranice alarmu vonkajšej vlhkosti. Pomocou tlačidiel „▲“ a „▼“ nastavte dolnú hranicu alarmu.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a dokončíte postup nastavenia.
- Pri nastavovaní hornej a dolnej hranice výstrahy pre vonkajšiu teplotu stlačte tlačidlo „“, aby ste prepnuli nastavenie výstrah pre nastavenie hornej a dolnej hranice vonkajšej teploty pre rôzne kanály.

- Počas nastavovania času dvakrát kliknite na dotykovú oblasť „☀/ZZ“, čím priamo ukončíte režim nastavovania.

7.3 Upozornenie na vonkajšiu teplotu zapnuté/vypnuté

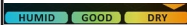
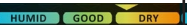
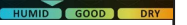
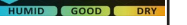
- Stlačte tlačidlo „“ a potom stlačte tlačidlo „“ na zapnutie alebo vypnutie funkcie teplotného alarmu. Po aktivácii teplotného alarmu sa zobrazí ikona alarmu „“ alebo „“, čo znamená, že bol aktivovaný teplotný alarm.
- Stlačením tlačidla „“ potvrdíte nastavenie a aktivujete alebo deaktivujete funkciu alarmu vlhkosti. Keď je alarm vlhkosti aktivovaný, zobrazí sa ikona alarmu „“ alebo „“, čo signalizuje, že bol aktivovaný alarm vlhkosti.
- Alarm vonkajšej teploty a vlhkosti je pre každý kanál nezávislý; tlačidlom „“ nastavíte príslušný kanál a potom stlačte tlačidlo „“ na zapnutie alebo vypnutie alarmu teploty/vlhkosti.
- Ak teplota prekročí nastavený rozsah teploty alebo vlhkosti, aktivuje sa alarm a meteorologická stanica vydá dva pípnutia nepretržite po dobu 1 minúty. Súčasne začne blikať alarm teploty/vlhkosti v ikone alarmu „“ alebo „“ a jeho hodnota teploty/vlhkosti, ako aj ikona hornej hranice alarmu „“ alebo ikona dolnej hranice alarmu „“. Okrem toho pri každom spustení alarmu teploty/vlhkosti v päťminútových intervaloch vydá meteorologická stanica zvukovú správu.
- Počas trvania alarmu stlačte ľubovoľné tlačidlo, aby ste zvuk alarmu zastavili. Upozornenie sa naďalej zobrazuje.

8 Upozornenie na mraz

Ak sa teplota vonkajšieho snímača pohybuje v rozmedzí od -1 °C do +3 °C, stanica zobrazí varovanie pred mrazom v podobe symbolu „ice“.

9 Poradenstvo týkajúce sa komfortu a rizika vzniku plesní

Úroveň vnútorného komfortu sa vypočítava na základe teploty a vlhkosti v miestnosti, celkovo je k dispozícii päť úrovní.

Veľmi suché	Suché	Pohodlne	Vlhké	Vysoká vlhkosť
				
Vlhkosť	<35 %	35 % – 44 %	45 % ~ 65 %	>80 %

Indikátor rizika vzniku plesní meria vnútornú vlhkosť a určuje stupeň rizika vzniku plesní. Meteorologická stanica zobrazí jeden zo 4 indikátorov: HI (vysoké), ME (stredné), LO (nízke) a žiadne riziko (nezobrazí sa žiadna šípka). Tieto hodnoty nájdete v poli A1.

10 Vybíť batéria

Ak sa pod hodnotou kanála bezdrôtového senzora zobrazí ikona batérie.

"" , čo najskôr vymeňte batérie bezdrôtového snímača. Ak je meteorologická stanica napájaná batériami a pod symbolom domčeka sa zobrazí ikona

batérie "" , je potrebné vykonať kontrolu. Čo najskôr vymeňte batérie v meteostanici.

11 Predpoveď počasia

Meteorologická stanica vypočíta predpoveď počasia na približne 12 hodín na základe vývoja barometrického tlaku. Táto predpoveď sa samozrejme nedá porovnávať s profesionálnou meteorologickou službou podporovanou satelitmi a výkonnými počítačmi, poskytuje iba hrubý prehľad o aktuálnom vývoji počasia v malej miestnej oblasti. Zohľadnite prosím predpoveď počasia od miestnej meteorologickej služby aj predpoveď z meteorologickej stanice. V prípade rozporu medzi informáciami z vášho zariadenia a informáciami od miestnej meteorologickej služby považujte za smerodajné pokyny tejto služby.

Meteostanica zobrazuje nasledujúcu ikonu počasia:

					
Snečno	Polojasno	Oblačno	Daždivé	Búrka	Sneh



Tip:

- Ikona „Sneh“ sa zobrazí len v prípade, že vonkajšia teplota je nižšia ako 1,5 °C.

-4 °C a predpoveď bude daždivá alebo búrková, predpoveď sa v predvolenom nastavení vypočíta na základe teploty CH1, ak nie je signál z CH1, vypočíta sa na základe teploty CH2. Ak nie je signál ani z CH1, ani z CH2, predpoveď sa vypočíta na základe teploty CH3.

- Meteorologická stanica potrebuje 7–10 dní na kalibráciu tlaku vzduchu, predpoveď počasia bude stabilná s presnosťou 70–75 %.
- Predpoveď je možné poskytnúť pre okruh s polomerom až 12–20 km.
- Meteostanica môže zobrazovať vývoj barometrického tlaku. Je možné zobrazit' nasledujúce údaje:

↑ : Barometrický tlak stúpa.

Žiadny údaj: Barometrický tlak zostáva konštantný. ↓ :
Barometrický tlak klesá.

12 Prijímanie signálu DCF (RCC)

O 1:00 / 2:00 / 3:00 hodine sa automaticky vykoná synchronizácia so signálom DCF, aby sa opravili prípadné odchýlky od presného času. Ak sa tento pokus o synchronizáciu nezdaří (ikona rádiového stožiaru zmizne z displeja), systém automaticky vykoná ďalší pokus o synchronizáciu v nasledujúcej celej hodine. Tento postup sa automaticky opakuje až päťkrát.

Ak chcete spustiť ručný príjem signálu DCF, stlačte a podržte tlačidlo „▲“ po dobu dvoch sekúnd. Ak sa do 7 minút neprijme žiadny signál, vyhľadávanie signálu DCF sa zastaví (ikona rádiovéj veže zmizne) a opäť sa spustí v nasledujúcej celej hodine.

Počas príjmu rádiového signálu DCF zastavíte vyhľadávanie rádiového signálu stlačením a podržaním tlačidla „▲“ po dobu dvoch sekúnd.



Tip:

- Blikajúca ikona rádiovéj veže signalizuje, že sa začal príjem signálu DCF.
- Neprerušene zobrazená ikona rádiovéj veže signalizuje, že signál DCF bol úspešne prijatý.
- Symbol „DST“ označuje čas prijímania letného času.
- Odporúčame dodržiavať minimálnu vzdialenosť 2,5 metra od všetkých zdrojov rušenia, ako sú televízory alebo počítačové monitory.
- Rádiový príjem je slabší v miestnostiach s betónovými stenami (napr. v pivnici) a v kanceláriách. V takýchto extrémnych podmienkach umiestnite systém blízko okna.
- V režime rádiového príjmu DCF funguje iba tlačidlo „▲“, ostatné tlačidlá slúžia len na zapnutie podsvietenia. Ak chcete vykonávať iné prevádzkové funkcie, stlačením tlačidla „▲“ ukončíte režim rádiového príjmu DCF.
- Všímnite si, že pri prechode do režimu prijímania času rádiového riadenia sa podsvietenie automaticky vypne. Ide o normálny jav. Po prijatí času rádiového riadenia sa podsvietenie automaticky zapne.

13 Nastavenie podsvietenia

- Ak je výrobok napájaný batériami, dotknite sa poľa „☀️ / Z“ . Podsvietenie sa rozsvieti na 15 sekúnd.
- Po pripojení napájacieho zdroja k stanici sa stanica automaticky odpojí od napájania z batérií. V režime napájania môžete stlačením tlačidla „⚙️“ nastaviť jas podsvietenia. K dispozícii je 5 nastavení podsvietenia: 4 rôzne úrovne jas + žiadne podsvietenie. Ak jas podsvietenia nie je nastavený na maximálnu hodnotu, dotknite sa poľa „☀️ / Z“ . Podsvietenie sa na 15 sekúnd zapne na najvyššiu hodnotu.
- Podsvietenie môžete tiež nastaviť tak, aby sa automaticky stlmilo.

nočné osvetlenie. Dotknite sa políčka „ / ZZ “ a podržte ho dlhšie ako 3 sekundy, aby ste vstúpili do nastavení nočného režimu. Na LCD displeji

sa zobrazí ikona „ “. Jas podsvietenia sa mení podľa jas okolitého osvetlenia. Čím je okolité osvetlenie tmavšie, tým je jas podsvietenia nižšie.

- V nočnom režime je možné podsvietenie prepnúť na najvyšší jas na 15 sekúnd dotykom na pole „ / ZZ “.

14 Výrobca

TechniSat Digital Sp. z o.o.
Poznańska 2, 55-120 Oborniki Śląskie, Poľsko

15 Servisné informácie a záruka

Tento výrobok prešiel kontrolou kvality a má zákonnú záručnú lehotu 24 mesiacov od dátumu zakúpenia. Faktúru si prosím uchovajte ako doklad o kúpe. V prípade reklamácie sa obráťte na predajcu výrobku alebo na výrobcu. V prípade záručnej reklamácie hradí náklady na dopravu priamo k výrobcovi zákazníik.

V prípade otázok, požiadaviek o informácie alebo problémov s týmto zariadením je k dispozícii naša technická horúca linka: pondelok – od 8:00 do 16:00 hodín na telefónnom čísle: +71 310 41 48.

Zárukodavca sa v rámci poskytnutej záruky zaväzuje na vlastné náklady odstrániť prípadné vady výrobku. Odstránenie väd sa uskutoční výmenou vadného výrobku za nový, bezchybný, alebo jeho opravou.

Na uplatnenie záruky musí kupujúci nahlásiť vadný výrobok v predajni, kde bol výrobok zakúpený, a doručiť tam vadný výrobok. Výrobok musí byť dodaný v kompletnom stave.

Záruka sa nevzťahuje na vady výrobku spôsobené kupujúcim alebo vzniknuté v dôsledku:

- používania alebo inštalácie výrobku v rozpore s návodom na použitie,
- nesprávneho skladovania alebo údržby spotrebiča,
- opravy alebo úpravy výrobku vykonané neoprávnenými osobami,
- vniknutia tekutín alebo cudzích telies,
- úderov blesku a prepätia v elektrickom vedení.

Záručné podmienky nevylučujú, neobmedzujú ani nezastavujú práva kupujúcich (spotrebiteľov) podľa všeobecne platných právnych predpisov.

Podrobné informácie o výrobku, vrátane záručných podmienok a pridelenia čísla RMA, získate na telefónnom čísle 71 310 41 48 alebo na e-mailovej adrese serwis@technisat.com , v pracovných dňoch medzi 8. a 16. hodinou.

16 Právne informácie

Spoločnosť TechniSat týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie IMETEO 500 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ a smernicou RoHS. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na adrese <http://konf.tsat.de/?ID=25320>.



17 Technické údaje

17.1 Technické údaje meteorologickej stanice

- Rozsah vnútornej teploty snímača: -9,9 °C ~ 50 °C
- Teplotný rozsah externého snímača: -40 °C ~ 70 °C
- Rozsah merania vlhkosti: 20 % RH ~ 95 % RH
- Bezdrôtový vonkajší senzor:
 - 3 variabilné kanály
 - vysielať frekvencia: 433,92 MHz RF, výkon 10 dBm
 - dosah prenosu v otvorenom teréne: až 60 metrov
 - Možnosť pripojenia až troch externých senzorov
- Rozsah barometra: 600~1100 hPa/mB
- Histogram zobrazuje historický vývoj 24-hodinového atmosférického tlaku.
- Napájanie:
 - Meteorologická stanica:
Batéria: (*nie je súčasťou dodávky) alebo napájací zdroj (DC 5 V/600 mA).
 - Externý senzor:
Batérie: 2 x LR06 AA (*nie sú súčasťou dodávky)
- Bezdrôtový diaľkový senzor môže pracovať pri teplotách od -40 °C do +70 °C. Vyberte vhodnú batériu v závislosti od teplotného rozsahu bezdrôtového snímača:
 - Alkalická zinkomangánová batéria môže pracovať pri teplotách od -20 °C do +60 °C.
 - Lítium-iónová polymérová batéria môže pracovať pri teplotách od -40 °C až +70 °C.
- Podporované jazyky: poľština, angličtina, nemčina, taliančina, francúzština, španielčina, holandčina a dánčina.

17.2 Technické špecifikácie napájacieho zdroja

Výrobca napájacieho zdroja	DONGGUAN SHIJIE HUAXU ELECTRON-ICS FACTORY, East Road, Shijie Town, Dongguan City, Čína
Model	HX075-0500600-AG-001
Vstupné napätie	100–240 V~, 50/60 Hz, max. 0,3 A.
Výstupné napätie	5 V AC
Výstupný prúd	0,6 A
Výstupný výkon	3 W
Účinnosť pri nízkom zaťažení (10 %)	64,62 % (@230 V/50 Hz)
Priemerná účinnosť v prevádzkovom režime (min)	75,09 % (@230 V/50 Hz)
Spotreba energie bez zaťaženia	0,064 W (pri 230 V/50 Hz)