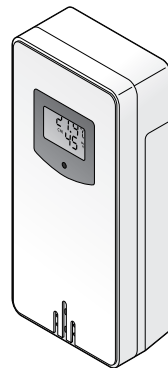




Meteorologická stanica riadená rádiovým signálom



sk Návod na použitie

Vážení zákazníci!

Vaša nová meteorologická stanica riadená rádiovým signálom vám poskytne množstvo meteorologických údajov.

Dodaný vonkajší snímač prenáša prostredníctvom rádiového signálu údaje o počasí zvonku do základnej stanice v dome.

Základná stanica ukazuje namerané a prenášané hodnoty prehľadne a vo farbe a informuje vás o aktuálnom trende počasia na nasledujúce hodiny.

Želáme vám veľa radosti s vašou novou meteorologickou stanicou.

Váš tím Tchibo



www.tchibo.sk/navody

Obsah

- 3 K tomuto návodu**
- 4 Bezpečnostné upozornenia**
- 6 Vyhlásenie o zhode**
- 7 Prehľad (obsah balenia)**
- 11 Uvedenie do prevádzky**
 - 11 Vonkajší snímač - vloženie batérií
 - 11 Základná stanica - vloženie batérií alebo pripojenie na elektrickú sieť
 - 13 Prijímanie rádiového signálu vonkajšieho snímača
 - 13 Prijímanie rádiového signálu vysielača časových signálov
 - 14 Postup pri problémoch s príjmom
- 15 Manuálne spustenie príjmu rádiového signálu k vysielaču časových signálov**
- 15 Manuálne nastavenie času a dátumu**
- 16 Výber umiestnenia prístroja**
- 17 Displejové indikácie základnej stanice**
 - 17 Zobrazenie dátumu a času

- 18 Údaje o počasí
- 19 Predpoveď počasia a trend počasia
- 20 Trend teploty a vlhkosti vzduchu
- 20 Indikácia tlaku vzduchu
- 20 Zobrazenie fázy mesiaca
- 21 Alarm pri mraze a teplotný alarm

- 23 Budenie**
- 23 Nastavenie času budenia
- 23 Zapnutie a vypnutie funkcie budenia
- 23 Budenie

- 24 Ďalšie funkcie**
- 24 Podsvietenie displeja
- 24 Reset

- 25 Výmena rámu**

- 25 Čistenie**

- 26 Poruchy / pomoc**

- 27 Technické údaje**

- 28 Likvidácia**

K tomuto návodu

Tento výrobok je vybavený bezpečnostnými prvkami. Napriek tomu si pozorne prečítajte bezpečnostné upozornenia a výrobok používajte len spôsobom opísaným v tomto návode, aby nedopatrením nedošlo k poraneniam alebo škodám. Uschovajte si tento návod na neskoršie použitie. Ak výrobok postúpite inej osobe, musíte jej odovzdať aj tento návod.

Signálne slovo **NEBEZPEČENSTVO** varuje pred možnými ťažkými poraneniami a ohrozením života.



Signálne slovo **VAROVANIE** varuje pred poraneniami a závažnými vecnými škodami.

Signálne slovo **POZOR** varuje pred ľahkými poraneniami alebo poškodeniami.



Takto sú označené doplňujúce informácie.

Symbody na prístroji

- Symbol  ukazuje pólovanie zástrčky.
- Symbol  znamená: rešpektujte návod na použitie!

Bezpečnostné upozornenia



Účel použitia

Meteorologická stanica zobrazuje rôzne údaje o počasí ako teplotu a relatívnu vlhkosť vzduchu z priameho okolia základnej stanice a vonkajšieho snímača. Na základe nameraných hodnôt stanoví stanica tendenciu počasia.

Meteorologická stanica ukazuje doplnkovo fázy mesiaca, tlak vzduchu, dátum a čas.

Prístroj je určený na súkromné použitie a nie je vhodný na komerčné účely.

NEBEZPEČENSTVO pre deti

- Prehltutie batérií môže byť životunebezpečné. Pri prehltnutí batérie môže v priebehu 2 hodín dôjsť k vážnemu vnútornému poleptaniu a usmrteniu. Nielen nové, ale aj vybité batérie a výrobok preto uschovávajú mimo dosahu detí. Ak sa domnievate, že došlo k prehltnutiu batérie alebo sa inak dostala do tela, okamžite privolajte zdravotnícku pomoc.
- Zabráňte prístupu detí k obalovému materiálu. Okrem iného hrozí nebezpečenstvo udusenía!

NEBEZPEČENSTVO zásahu elektrickým prúdom

- Ak chcete umiestniť vonkajší snímač na stene: Uistite sa, že na mieste vŕtania dier sa nenachádzajú žiadne potrubia ani vodiče!
- Neponárajte výrobok do vody ani iných kvapalín, pretože inak hrozí nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom.
- Nedotýkajte sa sieťového adaptéra mokrými rukami.
- Základnú stanicu zapájajte len do predpisovo nainštalovanej zásuvky, ktorej sieťové napätie zodpovedá technickým údajom sieťového adaptéra. Zásuvka musí byť dobre prístupná, aby sa sieťový adaptér dal v prípade potreby rýchlo vytiahnuť. Prípojný kábel položte tak, aby ste sa oň nepotkávali.
- Vytiahnite sieťový adaptér zo zásuvky, ...
 - ... pri poruchách počas prevádzky,
 - ... ak prístroj dlhší čas nepoužívate,
 - ... pri búrkach a
 - ... pred čistením prístroja.

Pritom ťahajte vždy za sieťový adaptér, nie za prípojný kábel.

- Prípojný kábel sa nesmie ohýbať ani pritláčať. Chráňte sieťový kábel pred horúcimi povrchmi a ostrými hranami.
- Neuvádzajte prístroj do prevádzky pri viditeľných poškodeniach na samotnom prístroji alebo prípojnom kábli, resp. po páde prístroja.
- Používajte len sieťový adaptér, ktorý je súčasťou dodávky.
- Na výrobku nevykonávajte žiadne zmeny. Opravy základnej stanice, vonkajšieho snímača, sieťového adaptéra alebo prípojného kábla zverte len špecializovanej opravovni.

VAROVANIE pred popáleninami/požiarom


- Výrobok nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami a pod.
- Výrobok v žiadnom prípade neumiestňujte na mäkký podklad, ako napr. koberec alebo obrus.

VAROVANIE pred poraneniami

- Pozor! Batérie môžu vybuchnúť, ...
 - ... ak sa nesprávne založia. Preto pri vkladaní batérie dbajte bezpodmienečne na správnu polaritu (+/-).
 - ... ak sú vystavené silnej horúčave alebo extrémne nízkemu tlaku vzduchu. Výrobok preto používajte len v miernych klimatických podmienkach.
 - ... pri dobíjaní, rozbieraní, hádzaní do ohňa alebo skratovaní.
- Pozor! Pri vložení nesprávneho typu batérie hrozí nebezpečenstvo explózie. Používajte len rovnaký alebo rovnocenný typ batérie (pozri „Technické údaje“).
- Ak dôjde k vytečeniu batérie, zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a sliznicami. Postihnuté miesta prípadne opláchnite vodou a okamžite vyhľadajte lekára.

POZOR – Vecné škody

- Chráňte základnú stanicu a vonkajší snímač pred prachom, nárazmi, extrémnymi teplotami a priamym slnečným žiarením.

-  Základná stanica sa nesmie vystavovať vlhkosti. Umiestnite ju výlučne v suchých, zatvorených miestnostiach.
- Vonkajší snímač je chránený proti vlhkosti, nesmie sa však vystavovať priamemu dažďu.
- Vyberte batérie z výrobu po ich vybití. Takto zabránite škodám, ktoré môžu vzniknúť pri vytečení batérií.
- Vždy vymieňajte všetky batérie. Nekombinujte staré a nové batérie, rôzne typy a značky batérií alebo batérie s rôznou kapacitou. Pri vkladaní batérií dbajte na správnu polaritu (+/-).
- Pred vložením vyčistite v prípade potreby kontakty batérií a prístroja. Nebezpečenstvo prehriatia!
- Na čistenie nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky s obsahom abrazívnych látok alebo rozpúšťadiel.
- Nedá sa úplne vylúčiť, že niektoré laky, plasty alebo ošetrovacie prostriedky na nábytok rozleptajú, alebo rozmočia materiál protišmykových nožičiek. Príp. podložte pod základnú stanicu protišmykovú podložku.

O vysielaci časových signálov DCF77

Táto meteorologická stanica riadená rádiovým signálom získava rádiové signály z vysielача časových signálov DCF77. Ten vysielá na svojej frekvencii dlhých vln 77,5 kHz presný a oficiálny čas Spolkovej republiky Nemecko. Vysielач stojí v Mainflingene pri Frankfurte nad Mohanom a svojím dosahom do 2000 km zásobuje väčšinu rádiově ovládaných hodín západnej Európy potrebnými rádiovými signálmi.

Vyhlásenie o zhode

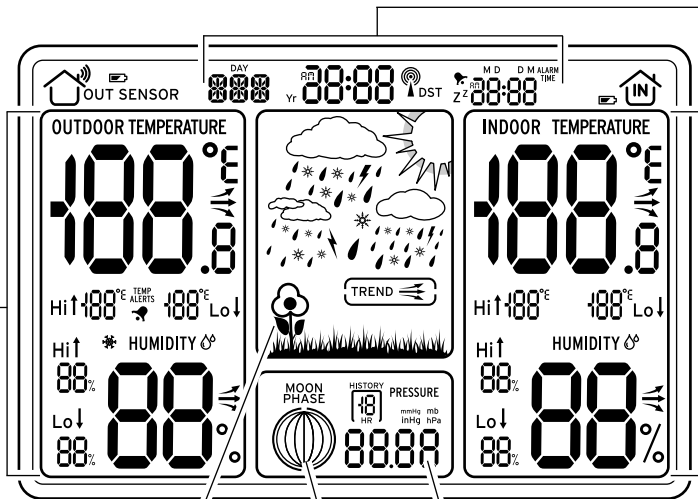
Spoločnosť Tchibo GmbH vyhlasuje týmto, že tento výrobok spĺňa v čase uvedenia na trh základné požiadavky a ostatné príslušné ustanovenia Smernice 2014/53/EÚ a 2011/65/EÚ (RoHS). Úplné znenie vyhlásenia o zhode nájdete na internetovej stránke www.tchibo.sk/navody. Zadaťte číslo výrobu (**381680**).

Prehľad (obsah balenia)

Základná stanica, displejové zobrazenia

zobrazenie času, dátumu a dňa v týždni

aktuálne údaje
o počasí
namerané
vonkajším
snímačom



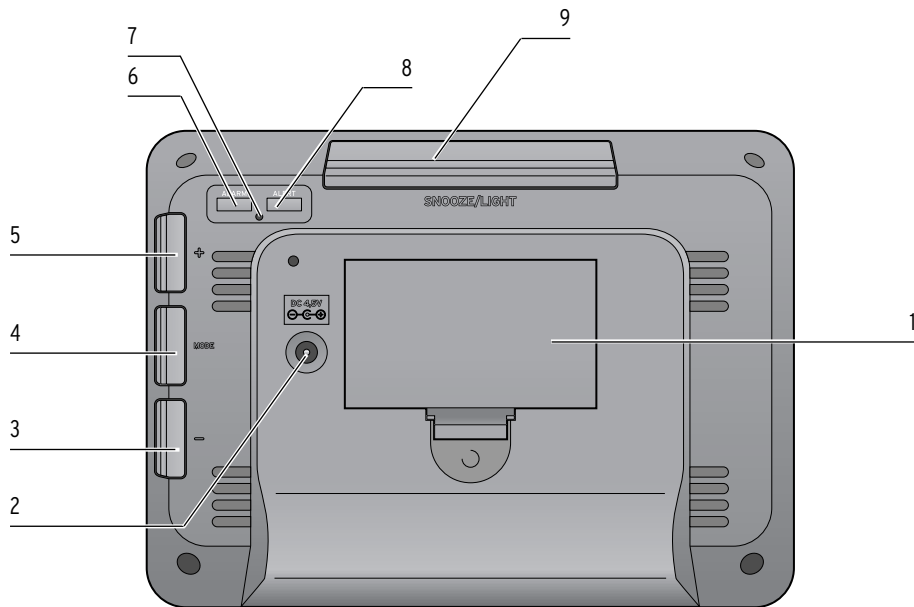
aktuálne údaje
o počasí
namerané
vnútorným
snímačom

predvied' počasia a trend počasia

fázy mesiaca

tlak vzduchu

Základná stanica, pohľad zo zadnej strany

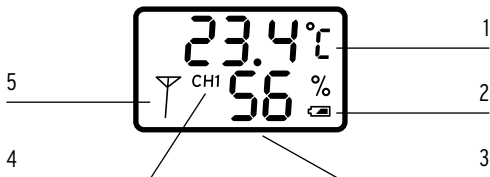


Tlačidlá a ovládacie prvky základnej stanice

- 1 priehradka na batérie
- 2 prípojka **DC 4,5 V** na sieťový adaptér
- 3 tlačidlo -
 - nastavenie hodnôt (znižovanie)
 - manuálne spustenie/prerušenie prenosu rádiového signálu k rádiovému vonkajšiemu snímaču
- 4 tlačidlo **MODE**
 - aktivácia nastavovacieho režimu
 - uloženie vykonaných nastavení
- 5 tlačidlo +
 - nastavenie hodnôt (zvýšenie)
 - uložené hodnoty tlaku vzduchu
 - manuálne spustenie/prerušenie prenosu rádiového signálu k vysielачu časových signálov
- 6 tlačidlo **ALARM**: aktivovanie funkcie budenia
- 7 resetovanie základnej stanice na stav pri dodaní (RESET)
- 8 tlačidlo **ALERT**: nastavenie teplotného alarmu
- 9 tlačidlo **SNOOZE/LIGHT**
 - zapnutie a vypnutie podsvietenia displeja
 - aktivovanie opakovania budenia

Rádiový vonkajší snímač

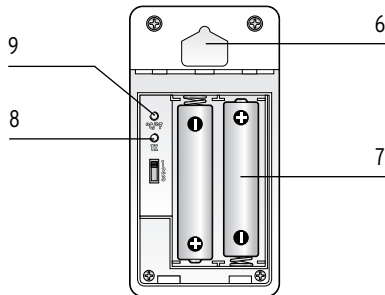
Displej prednej strany



- 1 teplota v °C alebo °F
- 2 indikátor stavu nabitia batérie
- 3 vlhkosť vzduchu v percentách
- 4 používaný prenosový kanál*
- 5 symbol na rádiové spojenie so základnou stanicou (viditeľný len pri aktuálnom prenose údajov)

* Pri tejto meteorologickej stanici riadenej rádiovým signálom je vždy aktívny prenosový kanál CHI. Nedajú sa pripojiť ani žiadne ďalšie rádiové snímače.

Zadná strana



- 6 očko na zavesenie
- 7 priehradka na batérie
- 8 tlačidlo **TX**: Manuálne spustenie prenosu údajov k základnej stanici
- 9 tlačidlo **°C/°F**: zmena mernej jednotky teploty (stupeň Celzia/stupeň Fahrenheita)

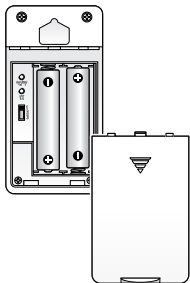
Uvedenie do prevádzky

▷ Z displeja odstráňte ochrannú fóliu.



- Najprv uveďte do prevádzky vonkajší snímač, potom základnú stanicu. Podržte oba prístroje počas uvedenia do prevádzky vo vzájomnej vzdialenosti približne 1 až 2 metre.
- Nepoužívajte žiadne akumulátory, pretože tieto majú príliš nízke napätie (len 1,2 V namiesto 1,5 V). Môže to okrem iného ovplyvniť presnosť merania.

Vonkajší snímač - vloženie batérií



1. Posuňte kryt priehradky na batérie až na doraz nadol a nadvihnite ho nahor.
2. Do priehradky na batérie založte podľa zobrazenia 2 batérie typu LR06/1,5 V. Dbajte pritom na správnu polaritu (+/-).

Na displeji vonkajšieho snímača sa nakrátko zobrazia všetky indikácie a červená kontrolka sa nakrátko rozsvieti.

3. Nasadíte kryt priehradky na batérie znova na priehradku na batérie a posuňte ho až na doraz. Musí sa počuteľne a citeľne zaistiť.

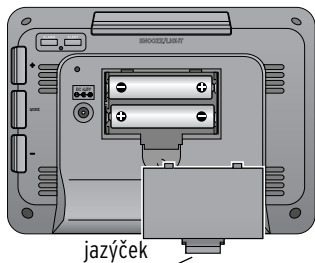
Vonkajší snímač je pripravený na prevádzku.

Základná stanica - vloženie batérií alebo pripojenie na elektrickú sieť



- Základnú stanicu môžete používať s batériami (nie sú súčasťou dodávky) alebo napájať z elektrickej siete. Pri prevádzke prostredníctvom elektrickej siete je displej základnej stanice permanentne osvetlený.
- Ak je základná stanica pripojená na elektrickú sieť, aj keď sú batérie vložené v prístroji, prístroj sa prevádzkuje prostredníctvom elektrickej siete.

Vloženie batérií

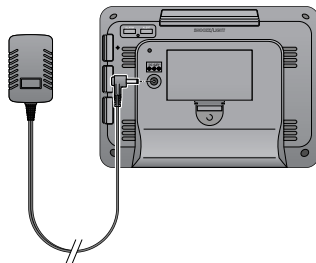


1. Jazýček na kryte priehradky na batérie zatlačte nahor a zdvihnite kryt priehradky na batérie.

2. Do priehradky na batérie založte podľa zobrazenia 2 batérie typu LR6/1,5 V (nie sú súčasťou dodávky). Dbajte pritom na správnu polaritu (+/-). Na displeji základnej stanice sa nakrátko zobrazia všetky indikácie.
3. Opäť vložte kryt priehradky na batérie. Musí sa počuteľne a citelne zaistiť.

Základná stanica je pripravená na prevádzku.

Pripojenie sieťového adaptéra



1. Pripojte sieťový adaptér podľa vyobrazenia na základnú stanicu.
2. Zapojte sieťový adaptér do zásuvky.

3. Počkajte cca 30 minút. V tomto čase zhromažďuje základná stanica všetky údaje o počasí a pokúša sa prijať rádiový signál z vysielateľa časových signálov.

Základná stanica je pripravená na prevádzku.

Prijímanie rádiového signálu vonkajšieho snímača

Ak boli vložené batérie do základnej stanice, resp. bola základná stanica pripojená na elektrickú sieť, zobrazia sa nakrátko všetky indikácie na displeji, displej sa nakrátko podsvieti a zaznie pípnutie.




Základná stanica vyhľadáva teraz rádiový signál vonkajšieho snímača. Zistíte to podľa príslušného symbolu.

Po krátkom čase sa prijímajú údaje vonkajšieho snímača a zobrazujú sa na displeji v časti OUTDOOR TEMPERATURE. Tieto údaje sa teraz nepretržite aktualizujú a prenášajú.


Prijímanie rádiového signálu vysielajúca časových signálov

Po prijatí rádiového signálu vonkajšieho snímača sa pokúša základná stanica prijímať rádiový signál vysielajúca časových signálov DCF77.

Počet rádiových vln  ukazuje súčasne kvalitu príjmu: Čím viac rádiových vln sa zobrazuje, tým lepší je príjem.



Počas prijímania rádiového signálu sa môže následne použiť tlačidlo **+**, všetky ostatné tlačidlá sú počas tohto času deaktivované.

Ak je príjem signálu úspešný, na displeji sa natrvalo zobrazí dátum a čas, ako aj symbol rádiových vln . Základná stanica sa odtiaľ každú noc automaticky znova prepne na príjem. Pritom sa príp. upraví čas zobrazený na displeji.

Ak nebol prijatý **dostatočne silný signál**, po niekoľkých minútach sa postup preruší. Symbol rádiových vln sa už nezobrazuje. Čas beží v tomto prípade (vychádzajúc zo štartovacieho času „00:00“) normálne ďalej. Proces prijímania sa neskôr spustí automaticky znova.

Postup pri problémoch s príjmom

Všeobecne

Nasledujúce prístroje by sa nemali nachádzať v bezprostrednej blízkosti základnej stanice a rádiového vonkajšieho snímača:

počítač, televízor, žiarivky, bezdrôtové telefóny a základné stanice bezdrôtových telefónov.


Rádiový vonkajší snímač

- Vzdialenosť medzi základnou stanicou a rádiovým vonkajším snímačom nesmie byť väčšia ako 60 metrov.
- Materiály, ako napr. oceľobetón, podstatne obmedzujú príjem.
- Nestavajte základnú stanicu a rádiový vonkajší snímač priamo na zem.
- Pri nízkych vonkajších teplotách môže poklesnúť výkon batérií v rádiovom vonkajšom snímači. Toto znižuje dosah.

Vysielač časových signálov


- Postavte základnú stanicu podľa možností do blízkosti okna.
- Spustíte príjem rádiového signálu ešte raz ručne, pozri kapitolu „Manuálne spustenie príjmu rádiového signálu k vysielaču časových signálov“.
- Počkajte, kým sa základná stanica znova automaticky prepne na príjem. Počas nočných hodín je príjem väčšinou lepší ako cez deň. K problémom v prenose môže dôjsť takisto kvôli búrke alebo údržbovým prácam na vysielači časových signálov.
- V zriedkavých prípadoch sa môže stať, že základná stanica prijíma signály z dvoch vysielačov časových signálov. Nepredstavuje to chybu. V takomto prípade zmeňte umiestnenie základnej stanice.
- Ak na zvolenom mieste nie je možný príjem, musíte údaje zadať ručne, pozri kapitolu „Manuálne nastavenie času a dátumu“.

Manuálne spustenie príjmu rádiového signálu k vysielateľu časových signálov

Ak sa nezobrazuje symbol rádiových vln , neprijíma sa už signál vysielateľa časových signálov. Zobrazenie času beží napriek tomu presne ďalej.

- ▷ Podržte stlačené tlačidlo **+**, aby ste manuálne spustili prenos rádiového signálu k vysielateľu časových signálov.

Rešpektujte:

- Ak nebol príjem úspešný, symbol rádiových vln  sa po určitých minútach znova stratí.
- Ak bol príjem úspešný, nastaví sa zobrazený čas na čas vysielateľa časových signálov. Ak ste už nastavili čas a dátum ručne, upravia sa tieto nastavenia automaticky.

Manuálne nastavenie času a dátumu



- Ak je medzi stlačeniami tlačidiel viac ako 20 sekúnd, proces nastavovania sa ukončí a musíte ho zopakovať.
- Ak podržíte stlačené tlačidlo **+** alebo **-**, prebieha zmena zobrazovaných hodnôt rýchlejšie.

1. Podržte stlačené tlačidlo **MODE**, kým nezačne na displeji blikať indikácia pre 12-hodinový a 24-hodinový formát času.
2. Tlačidlami **+** alebo **-** nastavte požadovaný formát času („12 Hr“ alebo „24 Hr“).
3. Stlačte **MODE** na uloženie nastavenia. Na displeji bliká merná jednotka pre teplotu. Postupujte ďalej podľa postupu:
 - Na nastavenie želanej hodnoty stlačte tlačidlo **+** alebo **-**.
 - Stlačte vždy **MODE** na uloženie nastavenia.

Výber umiestnenia prístroja



Rešpektujte aj odsek „Postup pri problémoch s príjmom“.

Postavenie základnej stanice

▷ Základnú stanicu postavte podľa možností do blízkosti okna. Tam je príjem spravidla najlepší.

Umiestnenie rádiového vonkajšieho snímača

Rádiový vonkajší snímač disponuje závesným očkom na zadnej strane.

▷ Postavte alebo zaveste vonkajší snímač na miesto, kde bude chránený pred priamymi poveternostnými vplyvmi (dážď, slnko, vietor atď.). Vhodné miesta sú okrem iného pod prístreškom alebo v prístrešku na auto.

4. Následne vykonajte nasledujúce nastavenia:

- merná jednotka teploty (°C alebo °F)
- merná jednotka tlaku vzduchu (mb HPa, inHG, mmHG)
- časové pásmo, v ktorom sa nachádzate (pre európsku pevninu vyberte 00)
- hodiny
- minúty
- formát dátumu (deň/mesiac alebo mesiac/deň)
- rok
- mesiac
- deň
- jazyk (vzťahuje sa výlučne na zobrazenie dňa v týždni)

5. Stlačte následne **MODE** na ukončenie postupu.

Displejové indikácie základnej stanice

Zobrazenie dátumu a času

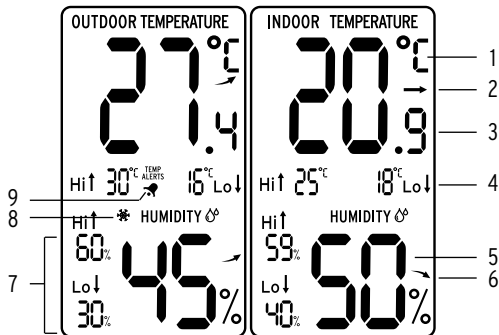


- 1 Aktuálny deň v týždni
- 2 Aktuálny čas v 12-hodinovom alebo 24-hodinovom formáte
Pri 12-hodinovom formáte sú hodiny dopoludnia, resp. popoludní označené symbolom „AM“, resp. „PM“.
- 3 Symbol pre príjem rádiového signálu z vysielача časových signálov
Ak sa zobrazí aj „DST“, je aktuálne letný čas (Daylight Saving Time)
- 4 Je aktivovaná funkcia budenia, pozri „Budenie“
- 5 Deň a mesiac (alebo mesiac a deň)

Opakovaným stlačením **MODE** je možné namiesto dňa a mesiaca zobrazíť aj nasledujúce hodnoty:

- sekundy
- nastavený čas budenia

Údaje o počasi



Zobrazené informácie pre vonkajšiu oblasť (OUTDOOR TEMPERATURE) a vnútornú oblasť (INDOOR TEMPERATURE) sú zväčša identické.

- 1 Merná jednotka teploty (°C alebo °F)
- 2 Trend teploty, pozri „Trend teploty a vlhkosti vzduchu“
- 3 Teplota v °C alebo °F
- 4 Najvyššia (Hi) a najnižšia (Lo) uložená denná teplota (automatické vymazanie týchto hodnôt sa vykonáva každý deň o polnoci)
- 5 Vlhkosť vzduchu v percentách
- 6 Trend vlhkosti vzduchu, pozri „Trend teploty a vlhkosti vzduchu“
- 7 Najvyššia (Hi) a najnižšia (Lo) uložená hodnota vlhkosti vzduchu (automatické vymazanie týchto hodnôt sa vykonáva každý deň o polnoci)
- 8 Je aktívny alarm pri mraze (možný len v exteriéri), pozri „Alarm pri mraze a teplotný alarm“
- 9 Je aktívny teplotný alarm (možný len v exteriéri), pozri „Alarm pri mraze a teplotný alarm“

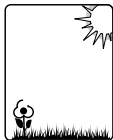
Predpoveď počasia a trend počasia

Po uvedení do prevádzky sa údaje o predpovedi počasia nedajú ešte 12 hodín používať, pretože meteorologická stanica potrebuje tento čas na zhromažďovanie a vyhodnotenie údajov o počasí.

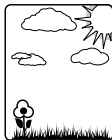
Predpoveď počasia vyplynie zo zozbieraných údajov a pritom nameraných zmien tlaku vzduchu.

Predpoveď sa vzťahuje len na oblasť okolo meteorologickej stanice s polomerom približne 30 až 50 km na obdobie nasledujúcich 12 až 24 hodín.

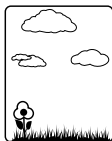
Presnosť predpovede počasia je pritom približne 75 %.



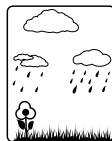
snečno



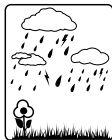
polooblačno



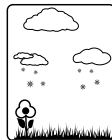
zamračené



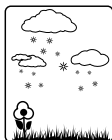
daždivo



búrka




slabé sneženie




intenzívne sneženie

V kombinácii s tlakom vzduchu sú možné ďalšie významy počasia.

 stúpajúci tlak vzduchu

 konštantný tlak vzduchu

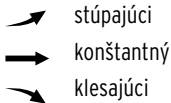
 klesajúci tlak vzduchu

Dva príklady:

- Predpoveď počasia ukazuje dážď, tlak vzduchu klesá rýchlo a intenzívne >> pravdepodobný je silný dážď.
- Predpoveď počasia ukazuje dážď, tlak vzduchu v posledných 12 hodinách stúpol, ale počas posledných 3 hodín znova trochu poklesol >> pravdepodobný je slabý dážď.

Trend teploty a vlhkosti vzduchu

Pre hodnoty teploty a vlhkosti vzduchu namerané základnou stanicou a rádiovým snímačom sa trend zobrazuje vo forme šípky:



Indikácia tlaku vzduchu



Aktuálny prevládajúci tlak vzduchu sa zobrazuje v zvolenej mernej jednotke (bežne: hPa = hektopascal).

- ▷ Opakovaným stlačením tlačidla + získate každú hodinu nameraný tlak vzduchu za posledných 12 hodín.

Zobrazenie fázy mesiaca

Zobrazené fázy mesiaca sa automaticky aktualizujú s dátumom.



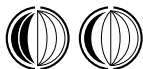
nov



dorastajúci polmesiac



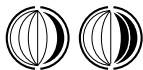
prvá štvrt'



dorastajúci mesiac



spln



zmenšujúci sa mesiac



posledná štvrt'



zmenšujúci sa polmesiac

Alarm pri mraze a teplotný alarm

Funkcie alarmu pri mraze a teplotného alarmu sú úzko vzájomne prepojené a obe sa aktivujú a deaktivujú tlačidlom **ALERT**.

Alarm pri mraze a teplotný alarm sa môžu používať oddelene alebo súčasne.

Alarm pri mraze

▷ Stlačte 2-krát krátko tlačidlo **ALERT**.



Vedľajší symbol sa zobrazuje na displeji v oblasti (OUTDOOR TEMPERATURE), alarm pri mraze je aktivovaný.

Pri dosiahnutí oblasti teploty zaznie pípnutie a indikátor teploty bliká.

▷ Stlačte ľubovoľné tlačidlo, aby ste vypli pípanie.

Rešpektujte:

- Rozsah teploty pri alarme pri mraze je medzi -1 °C a $+3\text{ °C}$ ($+30\text{ °F}$ až $+37\text{ °F}$).
- Aj keď teplotný alarm nezaznie, hrozí pri teplotách okolo bodu mrazu zásadne vždy nebezpečenstvo mrazu, resp. nebezpečenstvo poľadovice. Vonkajší snímač dokáže merať len miestnu teplotu na mieste umiestnenia.
- Na opätovné vypnutie funkcie stláčajte tlačidlo **ALERT** tak často, kým nezhasne symbol mrazu.

Teplotný alarm

- ▷ Stlačte 1-krát tlačidlo **ALERT**.

TEMP
ALERTS



Vedľajší symbol sa zobrazí na displeji v oblasti (OUTDOOR TEMPERATURE), teplotný alarm je aktivovaný.

Pri dosiahnutí teplotného rozsahu zaznejú výstražné tóny a indikátor teploty bliká.

- ▷ Stlačte ľubovoľné tlačidlo, aby ste vypli výstražné tóny.
- ▷ Na opätovné vypnutie funkcie stlačte tlačidlo **ALERT** tak často, kým nezhasne symbol teplotného rozsahu.

Nastavenie teplotného rozsahu

Teplotný rozsah je možné zvoliť voľne. Na nastavenie hornej a dolnej teplotnej hranice:


1. Podržte niekoľko sekúnd stlačené tlačidlo **ALERT**, kým nebude blikáť číslica vedľa „Hi“.

Hi ↑ 30 °C TEMP ALERTS 16 °C Lo ↓


2. Tlačidlami + alebo - nastavte hornú teplotnú hranicu.
3. Stlačte tlačidlo **ALERT**, aby ste uložili nastavenie.
4. Tlačidlami + alebo - nastavte dolnú teplotnú hranicu.
5. Následne stlačte tlačidlo **ALERT**.

Budenie

Nastavenie času budenia

1. Stlačte 1x **ALARM**.
Na displeji sa zobrazí symbol budenia .
2. Podržte niekoľko sekúnd stlačené tlačidlo **ALARM**, kým nezačne blikať indikátor hodín budenia.
3. Tlačidlami **+** alebo **-** nastavte želanú hodinu budenia.
4. Stlačte **ALARM**.
Na displeji bliká zobrazenie minút času budenia.
5. Tlačidlami **+** alebo **-** nastavte želanú minútu budenia.
6. Stlačte následne tlačidlo **ALARM**, aby ste uložili nastavenia.

Zapnutie a vypnutie funkcie budenia

- ▷ Tlačidlom **ALARM** nastavíte a vypnete funkciu budenia. Hneď ako sa zobrazí symbol budenia , je aktivovaná funkcia budenia.

Budenie

V nastavenom čase budete budení signálom budenia, pričom signál bude s pokračujúcou dobou budenia vždy intenzívnejší.

Úplne vypnutie alarmu budenia


- ▷ Stlačte ľubovoľné tlačidlo základnej stanice (okrem **SNOOZE/LIGHT**), aby ste ukončili alarm.

Funkcia automatického zastavenia

Ak nestlačíte žiadne tlačidlo, alarm sa vypne po 2 minútach automaticky. Po 24 hodinách sa alarm znova aktivuje.

Opakovanie budenia (funkcia Snooze)

- ▷ Stlačte 1-krát tlačidlo **SNOOZE/LIGHT**, keď zaznie signál budenia.

Signál budenia sa vypne a na displeji blikajú  a z². Po 5 minútach sa prístroj znova zapne a opäť sa aktivuje budenie. Tento postup sa môže viackrát opakovať.

Ďalšie funkcie

Podsvietenie displeja

Batériové napájanie

- ▷ Stlačte tlačidlo **SNOOZE/LIGHT**, aby ste zapli podsvietenie displeja základnej stanice na približne 15 sekúnd.

Napájanie elektrickou sieťou

Ak prevádzkujete základnú stanicu so sieťovým adaptérom prostredníctvom elektrickej siete, je displej permanentne osvetlený.

- ▷ Stlačte opakovane tlačidlo **SNOOZE/LIGHT**, aby ste vybrali rôzne stupne podsvietenia: plné podsvietenie > slabé podsvietenie > vyp.

Reset

Ak sa na displeji základnej stanice zobrazujú zjavne nesprávne hodnoty, mali by ste základnú stanicu resetovať na stav pri dodaní.

1. Strčte tenký predmet, napr. vyhnutú kancelársku sponku, do otvoru **RESET** na zadnej strane základnej stanice.
2. Tlačte miernou silou proti odporu. Po krátkom čase sa na displeji na krátky moment zobrazia všetky indikácie. Okrem toho sa nakrátko podsvieti displej a zaznie pípnutie.

Po niekoľkých sekundách začne indikácia blikať a údaje vonkajšieho snímača sa zrušia. Rešpektujte zobrazené hodnoty na displeji.

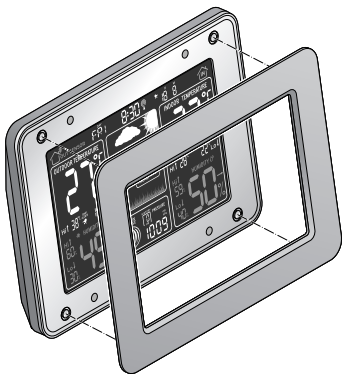


Na urýchlenie výmeny dát so základnou stanicou podržte na základnej stanici stlačené tlačidlo **-**, kým sa nevymažú dáta (OUTDOOR TEMPERATURE). Krátko na to sa zobrazia nové načítané dáta.

Výmena rámu

Súčasťou dodávky sú dva vymeniteľné rámy (1x čierny, 1x imitácia dreva).

Nasadený rám drží na základnej stanici pomocou magnetov.



- ▷ Pri výmene jednoducho potiahnite nasadený rám dopredu a vymeňte ho za druhý rám.

Čistenie

1. Pri prevádzke prostredníctvom elektrickej siete: Vytiahnite sieťový adaptér zo základnej stanice.
2. Vyčistite základnú stanicu a vonkajší snímač mierne navlhčenou handričkou dočista.
3. Vytrite základnú stanicu dosucha, skôr ako ju znova prepojíte so sieťovým adaptérom.

Poruchy / pomoc


-
- | | | | |
|--|---|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Signál DCF77 pre čas nie je možné prijímať. | <ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte zvolené umiestnenie.• Prípadne ručne spustite príjem rádiového signálu.• Ručne nastavte čas a dátum. | <ul style="list-style-type: none">• Zobrazenie je nečitateľné, funkcia je nejasná alebo hodnoty sú očividne nesprávne. | <ul style="list-style-type: none">• Resetujte meteorologickú stanicu na pôvodný stav pri dodaní (RESET). |
| <ul style="list-style-type: none">• Údaj o teplote snímača je príliš vysoký. | <ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte, či nie je snímač vystavený priamemu slnečnému žiareniu. | <ul style="list-style-type: none">• Základná stanica neprijíma žiadne signály vonkajšieho rádiového snímača. | <ul style="list-style-type: none">• Skontrolujte batérie v snímači.• Presuňte základnú stanicu bližšie k snímaču alebo opačne. |
| <ul style="list-style-type: none">• Na displeji sa namiesto nameraných hodnôt teploty, resp. vlhkosti vzduchu, zobrazuje H.HH, resp. LL.L. | <ul style="list-style-type: none">• Hodnoty sú nad, resp. pod meracím rozsahom. | <ul style="list-style-type: none">• Čas sa odlišuje presne o jednu, dve, tri atď. | <ul style="list-style-type: none">• Pravdepodobne ste nastavili nesprávne časové pásmo. Štandardné nastavenie je 00. |
-

Technické údaje

Model: 381 680

Základná stanica

Vstup: 4,5 V

Batérie: 2x LR6 (AA) / 1,5 V 


Merací rozsah

- teplota: 0 °C až +50 °C (32 °F až 122 °F)

- tlak vzduchu: 600 hPa/mb - 1100 hPa/mb, resp.
17.72 inHg - 32.50 inHg,
resp. 450.0 mmHg - 825.0 mmHg

- vlhkosť vzduchu: 20 % až 95 %

Rádiový vonkajší snímač

Batérie: 2x LR6 (AA) / 1,5 V 

Merací rozsah:

- teplota: -20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F)

- tlak vzduchu: ako základná stanica

- vlhkosť vzduchu: ako základná stanica

Vyžarovaný maximálny





vysielací výkon: -10,70 dBm


Vysielacia frekvencia: 433,92 MHz

Dosah: cca 60 metrov
(otvorený terén)

Sieťový adaptér

Vstup: 100-240 V~ 50/60 Hz

Výstup: 4,5 V  500 mA 
(symbol  znamená jednosmerný prúd)
(symbol  znamená tavnú poistku)

Trieda ochrany: II 

Made exclusively for: Tchibo GmbH, Überseering 18,
22297 Hamburg, Germany,
www.tchibo.sk

V rámci vylepšovania produktov si vyhradujeme právo
na technické a optické zmeny na výrobku.



Likvidácia

Výrobok, jeho obal a dodané batérie boli vyrobené z hodnotných materiálov, ktoré sa dajú recyklovať. Tým sa znižuje množstvo odpadu a chráni životné prostredie.

Likvidujte **obal** podľa pravidiel separovaného zberu.

Využite na to miestne možnosti na zber papiera, lepenky a ľahkých obalov.



Zariadenia, ktoré sú označené týmto symbolom sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom!

Máte zákonnú povinnosť likvidovať staré zariadenia oddelene od domového odpadu. Informácie o zberných dvoroch, ktoré odoberajú staré zariadenia bezplatne, vám poskytnie obecná alebo mestská správa.



Batérie a akumulátory nepatria do domového odpadu!

Máte zákonnú povinnosť odovzdať vybité batérie a akumulátory v zbernom dvore vašej obecnej alebo mestskej správy alebo v špecializovanej predajni, ktorá predáva batérie.

Číslo výrobku:

381 680
