



## NAVODILA ZA UPORABO

# Brezžična vremenska postaja TFA Square Plus 35.1121.IT

Kataloška št.: 67 27 55



Najlepša hvala, da ste se odločili za brezžično vremensko postajo proizvajalca TFA.

## KAZALO

Pred uporabo naprave .....	2
Vsebina paketa .....	3
Področje uporabe in prednosti vaše nove vremenske postaje .....	3
Za vašo varnost .....	3
Sestavni deli .....	4
Vstavljanje in menjava baterij v zunanjem oddajniku za temperaturo/vlago .....	4
Vstavljanje/menjava baterij v vremenski postaji .....	5
Osnovna nastavitve .....	5
Funkcijske tipke .....	6
LCD-prikazovalnik .....	7
Ročne nastavitve .....	7
Nastavitev kontrasta LCD-prikazovalnika .....	7
Nastavitev poletnega/zimskega časa .....	8
Ročna nastavitve časa .....	8
Nastavitev koledarja .....	8
Nastavitev relativnega zračnega pritiska .....	9
Nastavitev kraja za čas sončnega vzhoda in zahoda .....	9
Prikaz trajanja sončne svetlobe .....	10
Nastavitev časa bujenja .....	10
Izhod iz načina ročnih nastavitvev .....	11
Vremenska napoved .....	11
Prikaz tendence vremena .....	12
Statistika zračnega pritiska (elektronski barometer s prikazom tendence barometriškega pritiska) .....	12
Relativni in absolutni zračni pritisk .....	12
Podatki o notranji temperaturi/vlažnosti zraka .....	13
Podatki o zunanji temperaturi/vlažnosti zraka .....	13
Ogled min./maks. Vrednosti temperature .....	13
Ponastavitev min./maks. Vrednosti temperature .....	14
Simbol za lunino meno .....	14
Opomba glede zunanjega oddajnika za temperaturo/vlago .....	14
Testiranje 868 MHz sprejema .....	14
Namestitev vremenske postaje .....	15
Namestitev zunanjega oddajnika za temperaturo/vlago .....	15
Nega in vzdrževanje .....	16
Odpravljanje težav .....	16
Odstranjevanje .....	16
Tehnični podatki .....	17
Izjava o skladnosti .....	17
Garancijski list .....	18

## PRED UPORABO NAPRAVE

**Prosimo, da pozorno preberete ta navodila za uporabo.**

Tako se boste seznanili s svojo novo napravo, spoznali vse njene funkcije in sestavne dele, izvedeli pomembne podrobnosti glede uporabe in ravnanja z izdelkom ter prejeli napotke za primer težav pri delovanju naprave.

Z upoštevanjem teh navodil za uporabo boste preprečili tudi poškodbe naprave in izgubo svojih zakonskih pravic v primeru okvare naprave zaradi neustrezne uporabe.

**Ne prevzemamo odgovornosti za škodo, nastalo zaradi neupoštevanja teh navodil za uporabo. Prav tako ne prevzemamo odgovornosti za nepravilne izmerjene vrednosti in posledice, ki bi temu lahko sledile.**

**Posebej je treba upoštevati varnostne napotke!**

**Ta navodila za uporabo dobro shranite!**

#### **VSEBINA PAKETA**

- Vremenska postaja (osnovna enota)
- Zunanji oddajnik
- Navodila za uporabo

#### **PODROČJE UPORABE IN PREDNOSTI VAŠE NOVE VREMENSKE POSTAJE**

- 24-urni format prikaza časa (prikaz sekund z enkratnim pritiskom tipke SUN)
- Prikaz koledarja: dan v tednu, dan, mesec (leto samo v načinu nastavitvev)
- Funkcija poletnega/zimskega časa (DST = Daylight Saving Time)
- Funkcija dnevnega bujenja
- Vremenska napoved s prikazom tendence vremena
- Prikaz temperature v °C
- Prikaz notranje temperature s shranjevanjem MIN./MAKS. vrednosti
- Prikaz zunanje temperature s shranjevanjem MIN./MAKS. vrednosti skupaj s časom in datumom
- Vse shranjene MIN./MAKS. vrednosti lahko ponastavite na trenutne vrednosti
- Prikaz notranje in zunanje vlažnosti zraka v % rel. vl.
- Relativni in absolutni zračni pritisk v hPa
- Grafični prikaz relativnega zračnega pritiska za zadnjih 12 ur
- Prikaz sončnega vzhoda, sončnega zahoda in trajanja sončne svetlobe za 150 evropskih mest
- 8 simbolov za prikaz aktualne lunine mene
- Nastavitev kontrasta LCD-prikazovalnika
- Prikaz prazne baterije
- Postavitev na mizo ali montaža na steno

#### **ZA VAŠO VARNOST**

- Izdelek je primeren izključno za področje uporabe, ki je opisano zgoraj. Izdelka ne uporabljajte drugače kot je opisano v teh navodilih za uporabo.
- Popravljanje, predelava ali spreminjanje naprave na lastno pest niso dovoljeni.
- Ta naprava ni primerna za uporabo v medicinske namene ali za obveščanje javnosti in je namenjena samo za zasebno rabo.



**Previdno!**  
**Nevarnost telesnih poškodb:**

- Napravo in baterije hranite izven dosega otrok.
- Baterij ne mečite v ogenj, jih ne razstavlajte, polnite in ne povzročajte kratkega stika. Nevarnost eksplozije!

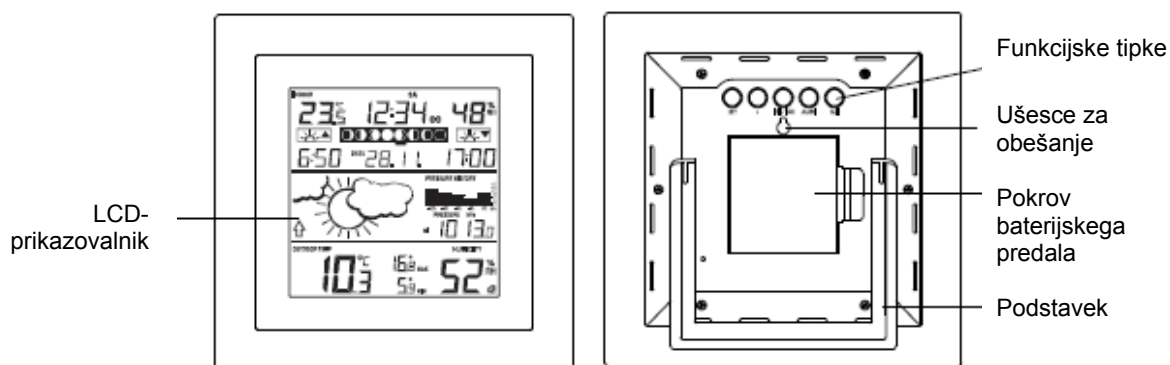
- Baterije vsebujejo zdravju škodljive kisline. Za preprečevanje iztekanja baterij je treba šibke baterije karseda hitro zamenjati. Nikoli hkrati ne uporabljajte starih in novih baterij ali baterij različnih tipov. Pri rokovanju z iztečenimi baterijami nosite zaščitne rokavice, odporne na kemikalije, in zaščitna očala!

### **! Pomembni napotki glede varnosti izdelka !**

- Naprave ne izpostavljajte ekstremnim temperaturam, vibracijam in tresljajem.
- Zunanji oddajnik je zaščiten pred škropljenjem vode, vendar ni vodotesen. Za namestitev oddajnika poiščite mesto, ki je zaščiteno pred padavinami.

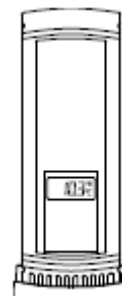
## **SESTAVNI DELI**

### **Vremenska postaja**



### **Zunanji oddajnik za temperaturo/vlago**

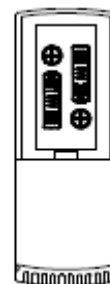
- Brežžični prenos zunanjih izmerjenih vrednosti na vremensko postajo z 868 MHz signalom
- Spremenljiv prikaz zunanje temperature in vlažnosti zraka na LCD-prikazovalniku
- Možnost montaže ohišja na steno
- Montaža na zaščitenem mestu za preprečitev vplivov dežja ali neposredne sončne svetlobe



## **VSTAVLJANJE IN MENJAVA BATERIJ V ZUNANJEM ODDAJNIKU ZA TEMPERATURO/VLAGO**

Napajanje zunanjega oddajnika poteka z dvema 1,5 V baterijama tipa AAA (Micro, IEC LR6). Ko je treba zamenjati baterije, se na LCD-prikazovalniku oddajnika pojavi simbol baterije, ki signalizira, da so baterije skoraj prazne. Prosimo, da pri vstavljanju ali menjavi baterij upoštevate naslednje korake:

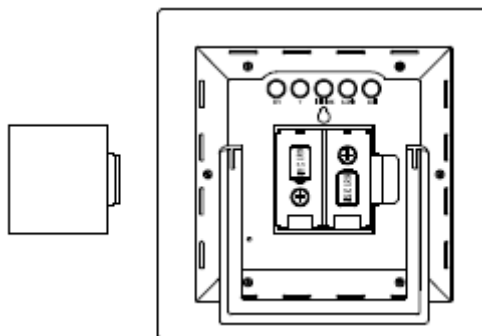
1. Odstranite pokrov baterijskega predala.
2. Vstavite baterije in pri tem upoštevajte pravilno polarnost (glejte oznako).
3. Ponovno namestite pokrov baterijskega predala.



## VSTAVLJANJE/MENJAVA BATERIJ V VREMENSKI POSTAJI

Napajanje vremenske postaje poteka z dvema 1,5 V baterijama tipa C (Baby, IEC LR14). Pri vstavljanju ali menjavi upoštevajte spodnje korake:

1. Odstranite pokrov baterijskega predala na zadnji strani vremenske postaje.
2. Vstavite baterije in pri tem upoštevajte pravilno polarnost (glejte oznako).
3. Ponovno namestite pokrov.



### Menjava baterij

- Ko se na vremenski postaji poleg prikaza zračnega pritiska pojavi simbol baterije, potem je treba zamenjati baterije.
- Ko so baterije zunanjega oddajnika skoraj prazne, se nad prikazom zunanje vlažnosti zraka pojavi simbol baterije.

### **Napotek:**

V primeru menjave baterij pri eni izmed enot je treba pri vseh enotah izvesti novo osnovno nastavitvev. To je potrebno, saj zunanji oddajnik pri prvi uporabi na vremensko postajo pošlje naključno varnostno kodo. Vremenska postaja mora to kodo sprejeti in shraniti v roku prvih treh minut.

## OSNOVNA NASTAVITEV

### **Napotek:**

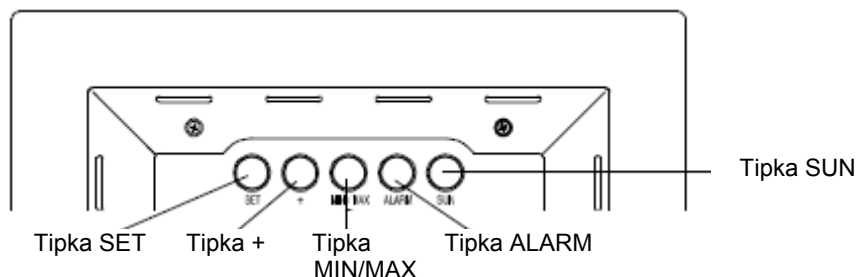
**Ta vremenska postaja sprejema samo en zunanji oddajnik.**

1. Najprej v zunanji oddajnik vstavite baterije (glejte poglavje "Vstavljanje in menjava baterij v zunanjem oddajniku za temperaturo/vlago").
2. V roku 30 sekund po aktivaciji zunanjega oddajnika vstavite baterije v vremensko postajo (glejte poglavje "Vstavljanje/menjava baterij v vremenski postaji"). Takoj ko vstavite baterije, se za kratek čas pojavijo vsi segmenti LCD-prikazovalnika. Na koncu so prikazani notranja temperatura in vlažnost zraka ter čas v obliki 00:00.  
Če se te informacije v roku 60 sekund ne pojavijo na LCD-prikazovalniku, potem za najmanj 60 sekund odstranite baterije in jih nato ponovno vstavite. Če se podatki o prostoru pravilno pojavijo, potem lahko nadaljujete z naslednjim korakom.
3. Po vstavljanju vseh baterij vremenska postaja začne sprejemati podatke z zunanjega oddajnika. Nato se morajo na prikazovalniku vremenske postaje pojaviti podatki o zunanji temperaturi in vlažnosti zraka. Če se to ne zgodi v roku 2 minut, potem je treba iz obeh enot odstraniti baterije in ponoviti osnovno nastavitvev od 1. koraka naprej.
4. Za zagotovitev dobrega 868 MHz prenosa podatkov razdalja med vremensko postajo in zunanjim senzorjem ne sme znašati več kot 100 metrov (glejte napotke v poglavjih "Namestitvev" in "Testiranje 868 MHz sprejema").

## FUNKCIJSKE TIPKE

### Vremenska postaja

Vremenska postaja ima pet funkcijskih tipk z enostavnim upravljanjem.



### Tipka SET (nastavitve)

- Pritisnite in držite tipko za dostop do načinov nastavitve za naslednje funkcije: kontrast LCD-prikazovalnika, poletni/zimski čas, referenčna nastavitve relativnega zračnega pritiska, ročna nastavitve časa in koledarja
- Izklop signala bujenja
- Izhod iz načina nastavitve funkcije bujenja in držav/mest
- Preklapljanje med prikazom absolutnega in relativnega zračnega pritiska

### Tipka + (plus)

- Povečanje, spreminjanje, preklapljanje vrednosti v načinu ročnih nastavitvev
- Izklop signala bujenja

### Tipka MIN/MAX

- Pritisnite za preklapljanje med prikazom maksimalnih/minimalnih vrednosti zunanje temperature in maksimalnih/minimalnih vrednosti notranje temperature
- Zmanjšanje oz. spreminjanje vrednosti v načinu nastavitvev
- Pritisnite in držite tipko za ponastavitve shranjenih minimalnih in maksimalnih vrednosti temperature (sledi ponastavitve na trenutne vrednosti)
- Izklop signala bujenja

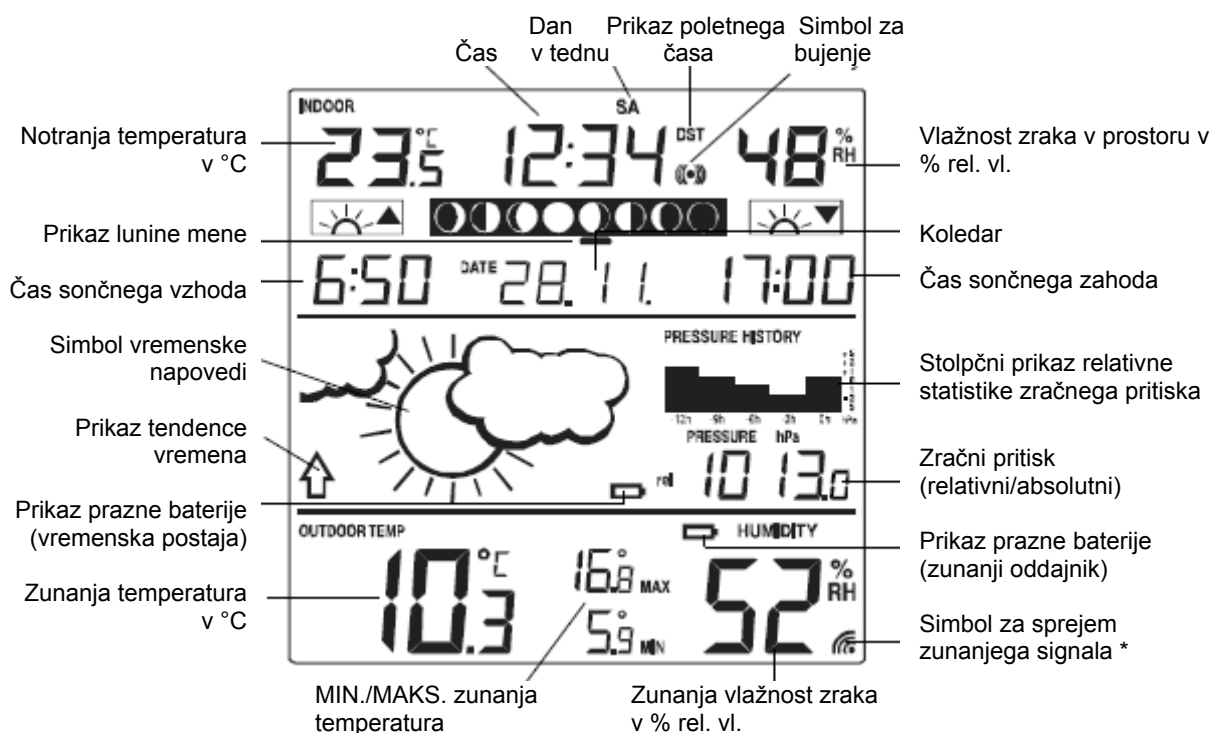
### Tipka ALARM (signal bujenja)

- Pritisnite za aktivacijo/deaktivacijo signala bujenja
- Pritisnite in pribl. 3 sekunde držite tipko za dostop do načina nastavitve funkcije bujenja
- Izklop signala bujenja
- Izhod iz ročnih nastavitvev in načina nastavitvev držav/mest

### Tipka SUN

- Preklapljanje med prikazom datuma (običajen način), sekund, trajanja sončne svetlobe in mesta
- Pritisnite in 3 sekunde držite za dostop do načina nastavitvev držav/mest
- Izklop signala bujenja
- Pritisnite za izhod iz ročnih nastavitvev in načina nastavitvev funkcije bujenja

## LCD-PRIKAZOVALNIK



\* Ko vremenska postaja uspešno sprejme oddajni signal zunanjega oddajnika, se pojavi simbol za sprejem zunanjega signala (v primeru neuspešnega sprejema se ta simbol ne pojavi na LCD-prikazovalniku). Tako lahko uporabnik hitro vidi, če je bil zadnji poskus sprejema uspešen (simbol je prikazan) ali neuspešen (simbol ni prikazan).

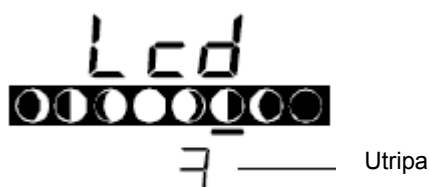
## ROČNE NASTAVITVE

V načinu ročnih nastavitv lahko izvajate naslednje nastavitve:

- Nastavitev kontrasta LCD-prikazovalnika
- AKTIVACIJA/DEAKTIVACIJA poletnega/zimskega časa (DST ON/OFF)
- Ročna nastavitev časa
- Nastavitev koledarja
- Nastavitev relativnega zračnega pritiska

Za dostop do načina ročnih nastavitv pritisnite in pribl. 3 sekunde držite tipko SET:

## NASTAVITEV KONTRASTA LCD-PRIKAZOVALNIKA



Kontrast LCD-prikazovalnika lahko glede na svoje potrebe nastavite v 8 stopnjah (tovarniška nastavitev: LCD 3): Za nastavitev upoštevajte naslednje korake:

1. Pojavi se zgornji prikaz.
2. Za nastavitev zelene stopnje kontrasta pritisnite tipko +. Za zmanjšanje vrednosti uporabite tipko MIN/MAX.
3. Pritisnite tipko SET za dostop do načina "Nastavitev poletnega/zimskega časa" ali pa zapustite način nastavitev s pritiskom tipke ALARM ali SUN.

#### NASTAVITEV POLETNEGA/ZIMSKEGA ČASA



Funkcijo poletnega/zimskega časa (DST = Daylight Saving Time) lahko aktivirate (ON) ali deaktivirate (OFF) (tovarniška nastavitev: "ON"):

1. Poleg prikaza "dSt" na LCD-prikazovalniku utripa tudi simbol "ON".
2. Za aktivacijo (ON) oz. deaktivacijo (OFF) funkcije poletnega/zimskega časa uporabite tipko +.
3. Pritisnite tipko SET za dostop do načina "Ročna nastavitev časa" ali pa zapustite način nastavitev s pritiskom tipke ALARM ali SUN.

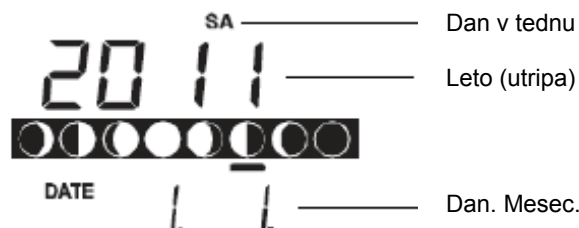
#### ROČNA NASTAVITEV ČASA



Za nastavitev časa upoštevajte naslednje korake:

1. Prikaz ur na razdelku s prikazom časa utripa.
2. Uporabite tipko + za povečanje vrednosti ali tipko MIN/MAX za zmanjšanje vrednosti. Če posamezno tipko pritisnete in dalj časa držite, se vrednosti hitreje spreminjajo.
3. Nato za preklon v način nastavitev za minute pritisnite tipko SET.
4. Prikaz minut utripa. Za nastavitev minut uporabite tipko +. Za zmanjšanje vrednosti uporabite tipko MIN/MAX.
5. Pritisnite tipko SET za dostop do načina "Nastavitev koledarja" ali pa zapustite način nastavitev s pritiskom tipke ALARM ali SUN.

#### NASTAVITEV KOLEDARJA





1. Prikaz leta utripa.
2. Nastavite želeno leto s tipko +. Za zmanjšanje vrednosti uporabite tipko MIN/MAX. Nastavitev sega od 2011 do 2025.
3. Za preklp v način nastavitve za mesec pritisnite tipko SET.
4. Prikaz meseca utripa. Nastavite mesec s tipko +, nato pa za dostop do načina nastavitve dneva pritisnite tipko SET.
5. Prikaz dneva utripa. Nastavite dan s tipko + -. Za zmanjšanje vrednosti uporabite tipko MIN/MAX.
6. Pritisnite tipko SET za dostop do načina "Nastavitev relativnega zračnega pritiska" ali pa zapustite način nastavitve s pritiskom tipke ALARM ali SUN.

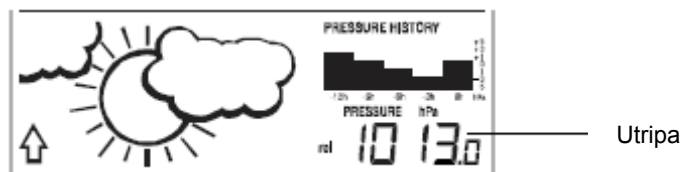
#### Napotek:

Kratice za dan v tednu (od ponedeljka do nedelje) je prikazana nad prikazom časa: MO (ponedeljek) / TU (torek) / WE (sreda) / TH (četrtek) / FR (petek) / SA (sobota) / SU (nedelja).

### NASTAVITEV RELATIVNEGA ZRAČNEGA PRITISKA

Relativen zračni pritisk se nanaša na nadmorsko višino in ga je treba nastaviti glede na nadmorsko višino, na kateri se nahajate. Pozanimajte se o trenutnem zračnem pritisku v svoji okolici (vrednost hidrometeorološkega zavoda, internet, optik, kalibrirani stebri za vreme na javnih zgradbah, letališče).

Tovarniško nastavljena vrednost relativnega zračnega pritiska znaša 1.013 hPa (29,92 inHg). Za popravek nadmorske višine ga lahko nastavite na drugo vrednost na območju od 960–1.040 hPa (28,35–30,72 inHg).



1. Trenutna vrednost relativnega zračnega pritiska začne utripati.
2. Uporabite tipko + za povečanje vrednosti ali tipko MIN/MAX za zmanjšanje vrednosti. Če posamezno tipko pritisnete in dalj časa držite, se vrednosti hitreje spreminjajo.
3. Za vrnitev v običajni način prikaza ponovno pritisnite tipko SET.

### NASTAVITEV KRAJA ZA ČAS SONČNEGA VZHODA IN ZAHODA

V odvisnosti od kraja, datuma, časa in nastavitve poletnega/zimskega časa (DST) se čas sončnega vzhoda in zahoda oz. trajanje sončne svetlobe samodejno posodobi dnevno ob 00:00.

1. Za dostop do načina nastavitve kraja pritisnite in 3 sekunde držite tipko SUN.
2. Kratica imena države začne utripati. Za izbiro države uporabite tipko + ali tipko MIN/MAX:



### Napotek:

Izbirate lahko med 26 evropskimi državami oz. 150 mesti. Vsaka država oz. mesto je prikazano v obliki kratice. Kratice za vse države oz. mesta najdete na seznamu na začetku tujejezičnih navodil za uporabo.

3. Ko izberete zeleno državo, za dostop do načina nastavitve mesta pritisnite tipko SUN.
4. Koda mesta začne utripati. Nato za izbiro mesta uporabite tipko + ali tipko MIN/MAX: Če posamezno tipko pritisnete in dalj časa držite, se vrednosti hitreje spreminjajo.



5. Nastavitve potrdite s pritiskom tipke SUN. (Način nastavitve lahko zapustite tudi brez spreminjanja vrednosti. Pri tem morate samo pritisniti tipko SET ali ALARM.)
6. V nekaj sekundah se prikažejo čas sončnega vzhoda, trajanja sončne svetlobe in čas sončnega zahoda.



7. Za vrnitev v običajni način prikaza dvakrat pritisnite tipko SUN.

### PRIKAZ TRAJANJA SONČNE SVETLOBE

1. Za prikaz trajanja sončne svetlobe (skupne ure sončne svetlobe v dnevu) v običajnem načinu prikaza dvakrat pritisnite tipko SUN.
2. Z nadaljnjim enkratnim pritiskom tipke SUN je prikazano izbrano mesto (glejte poglavje "Nastavitev kraja za čas sončnega vzhoda in zahoda").
3. Za vrnitev v običajni način prikaza ponovno pritisnite tipko SUN.

### NASTAVITEV ČASA BUJENJA



Nastavitev časa bujenja:

1. Pritisnite tipko ALARM. Na prikazovalniku se pojavita napis ALM in čas bujenja.
2. Pritisnite in držite tipko ALARM. Prikaz ur utripa. Nastavite ure s tipko + ali MAX/MIN.
3. Pritisnite tipko ALARM. Prikaz minut utripa. Nastavite minute s tipko + ali MAX/MIN.
4. Vnos potrdite s pritiskom tipke ALARM. Na prikazovalniku se pojavi trenutni čas.
5. Za aktivacijo ali deaktivacijo funkcije bujenja enkrat pritisnite tipko ALARM. Prikaz simbola za bujenje (((•))) signalizira, da je čas bujenja aktiviran.

**Napotek:**

Signal bujenja traja pribl. 120 sekund. Signal bujenja lahko prekinete s pritiskom poljubne tipke.

**IZHOD IZ NAČINA ROČNIH NASTAVITEV**

Za izhod iz načina ročnih nastavitvev je treba pri ročnih nastavitvah tako dolgo počakati, dokler se ne aktivira samodejni izklop. Naprava se nato vrne na običajen prikaz časa.

**VREMENSKA NAPOVED**

Simboli za vremensko napoved v drugi sekciji LCD-prikazovalnika so prikazani v eni izmed naslednjih kombinacij:



Pri nenadnih ali večjih nihanjih zračnega pritiska se simboli posodobijo in vas s tem opozarjajo na spremembo vremena. Če se simboli ne spreminjajo, potem se zračni pritisk ni spremenil ali pa se je spremenil tako počasi, da ga vremenska postaja ni mogla zaznati. Če se pojavi simbol „Sončno“ ali „Deževno“, se prikaz ne spremeni niti ob izboljšanju (prikaz „Sončno“) ali poslabšanju (prikaz „Deževno“) vremena, saj prikazana simbola že predstavljata obe ekstremni situaciji.

Simboli prikazujejo izboljšanje ali poslabšanje vremena, kar pa ne pomeni nujno, da bo dejansko sonce ali dež (kot je podano s simboli). Če je na primer trenutno oblačno in se na prikazovalniku pojavi simbol za dež, to ne pomeni, da naprava napačno deluje. Ta simbol navaja, da je zračni pritisk padel, zato lahko pričakujete poslabšanje vremena. Pri tem ni nujno, da bo dejansko deževalo.

**Napotek:**

Po osnovni nastavitvi vremenske postaje v naslednjih 12 do 24 urah ne upoštevajte vremenskih napovedi, saj mora postaja v tem časovnem obdobju na konstantni nadmorski višini zbrati podatke o zračnem pritisku, da lahko potem poda natančnejšo vremensko napoved.

Tako kot pri vsaki drugi vremenski napovedi tudi pri tej vremenski postaji ni možno zagotoviti absolutne natančnosti. V odvisnosti od različnih mest uporabe, za katera je bila ta naprava razvita, lahko računate s približno 75 % natančnostjo vremenske napovedi. Tako bo naprava na področjih, kjer se vremenske situacije pogosto nenadoma spreminjajo (npr. iz sončnega na deževno vreme) delovala natančneje kot na področjih z majhnimi in redkimi spremembami vremena (npr. večinoma sončno).

Če vremensko postajo prestavite iz enega mesta na drugega, ki je bistveno nižje ali višje od izvorne lokacije (npr. iz pritličja v zgornje nadstropje hiše), potem prav tako ne upoštevajte vrednosti, ki so prikazane v prvih 12 do 24 urah. S tem je zagotovljeno, da vremenska postaja spremembe mesta postavitve ne zazna kot spremembo zračnega pritiska, ker gre dejansko zgolj za spremembo višine mesta postavitve.

## PRIKAZ TENDENCE VREMENA

Prikazi za tendenco vremena v obliki puščic delujejo v kombinaciji s simboli za vremensko napoved. Če puščica kaže navzgor, to pomeni povišanje zračnega pritiska, kar pomeni, da lahko pričakujete izboljšanje vremena. Če puščica kaže navzdol, zračni pritisk pada, zato lahko pričakujete poslabšanje vremena.

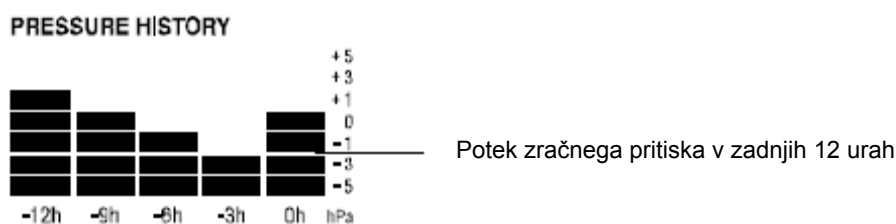
Če to upoštevate, lahko vidite, kako se vreme spreminja in kakšne spremembe lahko pričakujete. Če npr. prikaz tendence kaže navzdol pri hkratnem prikazu simbolov sonca in oblakov (delno oblačno), potem se je zadnja zazna sprememba vremena zgodila v sončnem obdobju (samo simbol sonca). Ker prikaz tendence kaže navzdol, bo naslednja sprememba vremena prikazana s simbolom oblakov z dežjem.

### Napotek:

Ko prikaz tendence vremena registrira prvo spremembo zračnega pritiska, potem je ves čas viden na LCD-prikazovalniku.

## STATISTIKA ZRAČNEGA PRITISKA (ELEKTRONSKI BAROMETER S PRIKAZOM TENDENCE BAROMETRSKEGA PRITISKA)

Na desni strani drugega razdelka LCD-prikazovalnika je prikazan stolpčni diagram za zgodovino zračnega pritiska.



Stolpčni diagram prikazuje statistični potek zračnega pritiska v zadnjih 12 urah v 5 korakih ob naslednjih časih: 0 h, -3 h, -6 h, -9 h in -12 h. Čas "0 h" predstavlja shranjeno vrednost zračnega pritiska ob trenutni polni uri. Stolpci prikazujejo vrednosti zračnega pritiska v "hPa" (0,  $\pm 1$ ,  $\pm 3$ ,  $\pm 5$ ) ob ustreznih časih. "0" na sredini lestvice ustreza trenutnemu zračnemu pritisku in vsako odstopanje ( $\pm 1$ ,  $\pm 3$ ,  $\pm 5$ ) prikazuje, kako visoka ali nizka je pretekla vrednost "hPa" v primerjavi s trenutnim zračnim pritiskom.

Če stolpci naraščajo, to pomeni naraščanje zračnega pritiska in s tem izboljšanje vremena. Padajoči stolpci pomenijo padanje zračnega pritiska in s tem poslabšanje vremena od trenutnega časa "0 h".

### Napotek:

Za natančen barometrski prikaz tendence zračnega pritiska je treba vremensko postajo uporabljati na konstantni nadmorski višini. To pomeni, da postaje ne smete prestaviti npr. iz pritličja v zgornje nadstropje hiše. Če napravo kljub temu prestavite na višjo ali nižjo lokacijo, potem prikaza v naslednjih 12 urah ne smete upoštevati.

## RELATIVNI IN ABSOLUTNI ZRAČNI PRITISK

Za preklapljanje med prikazom relativnega („rel“) in absolutnega („abs“) zračnega pritiska pritiskajte tipko SET.



Prikaz absolutnega zračnega tlaka

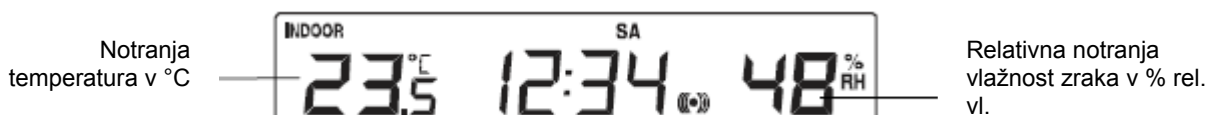
**Napotek:**

Absolutni zračni pritisk je trenutno izmerjen zračni pritisk.

Relativni zračni pritisk se nanaša na nadmorsko višino in ga je treba nastaviti glede na nadmorsko višino, na kateri se nahajate (glejte poglavje "Nastavitev relativnega zračnega pritiska").

**PODATKI O NOTRANJI TEMPERATURI/VLAŽNOSTI ZRAKA**

Podatki o notranji temperaturi in notranji vlažnosti zraka se samodejno posodobljajo in so prikazani v prvem razdelku LCD-prikazovalnika.



**PODATKI O ZUNANJI TEMPERATURI/VLAŽNOSTI ZRAKA**

V najnižjem razdelku LCD-prikazovalnika sta prikazani zunanja temperatura in zunanja vlažnost zraka ter simbol za sprejem zunanjih vremenskih podatkov.

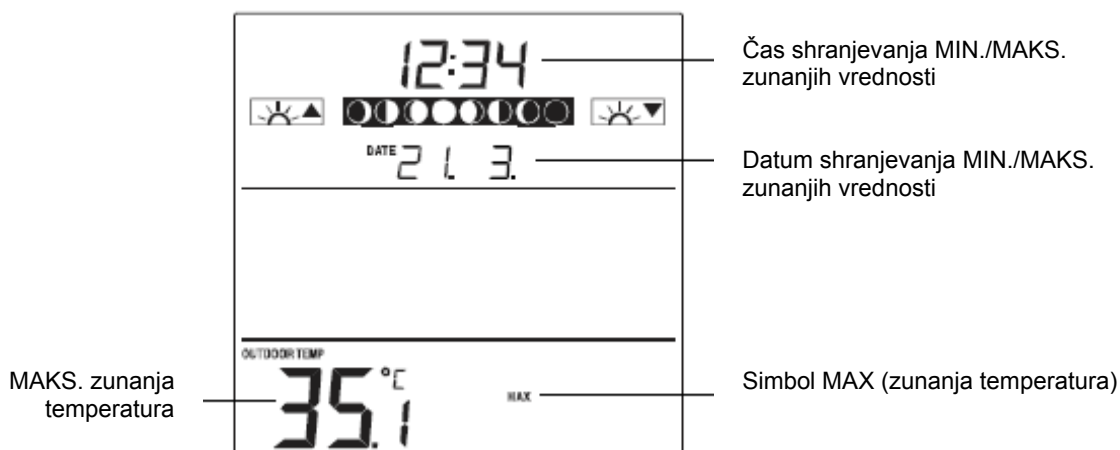


**OGLED MIN./MAKS. VREDNOSTI TEMPERATURE**

Za zaporedni prikaz MIN./MAKS. vrednosti notranje in zunanje temperature večkrat pritisnite tipko MIN/MAX.

**Napotek:**

Shranjene MIN./MAKS. vrednosti zunanje temperature so prikazane skupaj s časom in datumom shranjevanja.



### PONASTAVITEV MIN./MAKS. VREDNOSTI TEMPERATURE

Za ponastavitev vseh shranjenih vrednosti notranje in zunanje temperature na trenutne vrednosti temperature pritisnite in 3 sekunde držite tipko MIN/MAX.

### SIMBOL ZA LUNINO MENO

Spodaj je prikazanih 8 simbolov za različne lunine mene. Trenutna lunina mena je v odvisnosti od nastavljenega koledarskega dne prikazana s pomočjo črtice.



Črtica (označuje trenutno lunino meno)

Vse večja luna (1/4)	Vse večja luna	Vse večja luna (3/4)	Polna luna oz. ščip	Vse manjša luna (3/4)	Vse manjša luna	Vse manjša luna (3/4)	Prazna luna oz. mlaj
-------------------------------	----------------------	-------------------------------	------------------------------	--------------------------------	-----------------------	--------------------------------	-------------------------------

### OPOMBA GLEDE ZUNANJEGA ODDAJNIKA ZA TEMPERATURO/VLAGO

Temperatura okolice lahko vpliva na območje oddajanja zunanlega oddajnika za temperaturo/vlago. Pri hladnih temperaturah se lahko razdalja oddajanja zmanjša. Prav tako obstaja možnost zmanjšanja zmogljivosti baterij. Prosimo, da to upoštevate pri namestitvi zunanlega oddajnika.

### TESTIRANJE 868 MHZ SPREJEMA

Če naprava v roku 2 minut po osnovni nastavitvi ne sprejme in prikazuje vrednosti zunanje temperature (prikazovalnik po več neuspešnih poskusih še vedno prikazuje "- .-"), prosimo, da preverite naslednje točke:

1. Oddaljenost vremenske postaje in zunanlega oddajnika od virov motenj kot so npr. računalniški monitorji ali televizorji mora znašati najmanj 2 metra.
2. Zunanlega oddajnika ne nameščajte neposredno na ali v bližino kovinskih okenskih okvirjev.
3. Uporaba drugih naprav, ki delujejo na isti frekvenci (868 MHz), kot so npr. slušalke ali zvočniki, lahko preprečuje pravi prenos signala. Motnje sprejema lahko povzročajo tudi sosedje, ki uporabljajo naprave, ki delujejo na isti frekvenci (868 MHz).

### Napotek:

V primeru pravilnega prenosa 868 MHz signala priporočamo, da baterijskih predalov vremenske postaje in zunanjega oddajnika več ne odpirate. Pri tem se lahko baterije ločijo od kontaktov in s tem povzročijo neželjeno ponastavitev. Če se to kljub temu zgodi, je treba za preprečitev težav pri prenosu vse enote na novo nastaviti (glejte poglavje "Priprava na uporabo").

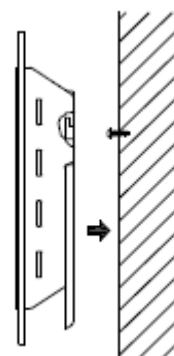
Maksimalna razdalja oddajanja med zunanjim oddajnikom in vremensko postajo na prostem znaša približno 100 metrov. Vendar je to odvisno od pogojev okolice in okoljskih vplivov. Če kljub upoštevanju teh dejavnikov sprejem ni možen, je treba vse enote na novo nastaviti (glejte poglavje "Osnovna nastavitve").

## NAMESTITEV VREMENSKE POSTAJE

Vremenska postaja nudi možnost postavitve na mizo ali montaže na steno. Prosimo, da se pred montažo na steno prepričate, da lahko naprava na zelenem mestu montaže pravilno sprejema zunanje vrednosti.

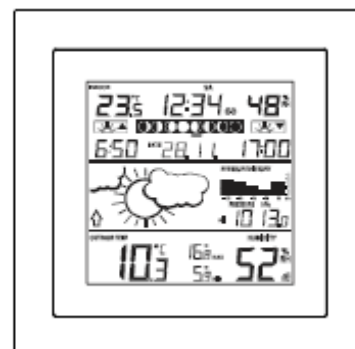
### Montaža na steno:

1. Vijak (ni priložen) privijte na zelenem mestu na steni. Pri tem naj glava vijaka moli iz stene približno 5 mm.
2. Vremensko postajo s pomočjo ušesca za obešanje previdno obesite na ta vijak. Preden napravo izpustite, se prepričajte, da ste jo varno nataknili na glavo vijaka.



### Zložljiv podstavek za mizo:

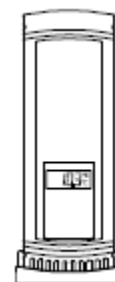
Zložljiv podstavek za mizo se nahaja na zadnji strani vremenske postaje. Za postavitvev podstavek izvlecite. Ko je podstavek izvlečen, vremensko postajo postavite na primerno mesto.



## NAMESTITEV ZUNANJEGA ODDAJNIKA ZA TEMPERATURO/VLAGO

Prosimo, da montažo izvedete na zaščitene mestu za preprečitev vplivov dežja ali neposredne sončne svetlobe.

Zunanji oddajnik za temperaturo/vlago lahko s pomočjo držala, ki ga je možno uporabiti kot namizni podstavek ali stensko držalo, postavite na ravno površino ali pa ga pritrdite na steno.



## Montaža na steno:

1. Stensko držalo pritrdite na zelenem mestu na steni s pomočjo vijakov in plastičnih vložkov.
2. Zunanji oddajnik natakните na stensko držalo.

## Napotek:

Pred dokončno montažo stenskega držala vse enote naprave namestite na zelenih mestih montaže in preverite, če je tam možen pravilen sprejem podatkov z zunanjega oddajnika. Če sprejem signala ni možen, potem enoti malce premaknite, saj to ponavadi že zadostuje za dober sprejem signala.



## NEGA IN VZDRŽEVANJE

- Napravo in oddajnik čistite z mehko, rahlo navlaženo krpo. Ne uporabljajte sredstev za poliranje ali topil! Napravo zaščitite pred vlago.
- Če naprave dalj časa ne nameravate uporabljati, odstranite baterije.

## ODPRAVLJANJE TEŽAV

Težava	Rešitve
Na osnovni enoti ali oddajniku ni prikaza.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vstavite baterije z upoštevanjem pravilne polarnosti.</li><li>• Zamenjajte baterije.</li></ul>
Ni sprejema podatkov z oddajnika. Prikaz „---“.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Preverite baterije zunanjega oddajnika (ne uporabljajte akumulatorskih baterij!).</li><li>• Oddajnik in osnovno enoto ponovno pripravite na uporabo v skladu z navodili za uporabo.</li><li>• Izberite drugo mesto postavitve za oddajnik in/ali osnovno enoto.</li><li>• Zmanjšajte razdaljo med oddajnikom in osnovno enoto.</li><li>• Odstranite vire motenj.</li></ul>
Nepravilen prikaz.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zamenjajte baterije.</li></ul>

## ODSTRANJEVANJE

Ta izdelek je bil izdelan z uporabo kakovostnih materialov in komponent, ki jih je možno reciklirati in ponovno uporabiti.



Baterije in akumulatorji nikakor ne sodijo med gospodinjske odpadke!

Kot potrošnik ste zakonsko zavezani, da odslužene baterije in akumulatorje za okolju prijazno odstranjevanje oddate v trgovini ali na ustreznih zbirališčih odpadkov v skladu z nacionalnimi ali lokalnimi določili.

Oznake za vsebovane težke kovine so: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec.



Ta naprava je označena v skladu z evropsko Direktivo o odpadni električni in elektronski opremi (OEEO).

Tega izdelka ne smete metati med gospodinjske odpadke. Uporabnik je zavezan, da odsluženo napravo za okolju prijazno odstranjevanje odda na ustreznem zbirališču za električne in elektronske naprave.



## TEHNIČNI PODATKI

Priporočeno območje delovne temperature: ..... +5 °C do +40 °C  
..... +41 °F do +104 °F

### Merilno območje temperature:

Notranja: ..... -9,9 °C do +59,9 °C z ločljivostjo 0,1 °C  
..... 14,2 °F do +139,8 °F z ločljivostjo 0,2 °F  
..... (prikaz "OF.L" izven tega območja)  
Zunanja: ..... -39,9 °C do +59,9 °C z ločljivostjo 0,1 °C  
..... -39,8 °F do +139,8 °F z ločljivostjo 0,2 °F  
..... (prikaz "OF.L" izven tega območja,  
..... prikaz "--" pri manjkajočem signalu oddajnika)

### Merilno območje vlažnosti zraka:

Merilno območje notranje vlažnosti zraka: ..... 20 % do 95 % z ločljivostjo 1 %  
..... (prikaz "- -" pri prekoračeni temperaturi (OF.L);  
..... prikaz 19 % pri < 20 % in 96 % pri > 95 %)  
Merilno območje zunanje vlažnosti zraka: ..... 1 % do 99 % z ločljivostjo 1 %  
..... (prikaz "- -" pri prekoračeni temperaturi (OF.L);  
..... prikaz 1 % pri < 1 % in 99 % pri > 99 %)

### Intervali preverjanja in sprejemanja:

Notranje vrednosti: ..... vsakih 16 s  
Zunanje vrednosti: ..... vsake 4 s  
Interval preverjanja zračnega pritiska: ..... vsako 1 minuto

### Napajanje (priporočamo alkalne baterije):

Vremenska postaja: ..... 2 x 1,5 V baterija tipa C (Baby, IEC LR14)  
Življenjska doba baterije: ..... pribl. 24 mesecev  
Zunanji oddajnik: ..... 2 x 1,5 V baterija tipa AAA (Micro, IEC LR3)  
Življenjska doba baterije: ..... pribl. 12 mesecev

### Mere (D x Š x V):

Vremenska postaja: ..... 188 x 33,7 x 188 mm  
Zunanji oddajnik: ..... 36 x 16 x 102,6 mm (brez držala)

## IZJAVA O SKLADNOSTI

S tem izjavljamo, da ta izdelek izpolnjuje bistvene zahteve Direktive o radijski opremi in telekomunikacijski terminalski opremi 1999/5/ES (R&TTE).

Kopijo izjave o skladnosti s podpisom in datumom lahko zahtevate na elektronskem naslovu [info@tfa-dostmann.de](mailto:info@tfa-dostmann.de).

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Nemčija. Objava teh navodil za uporabo ali delov teh navodil za uporabo je dovoljena samo s privolitvijo proizvajalca TFA Dostmann. Tehnični podatki so v skladu s stanjem v času tiskanja teh navodil za uporabo. Proizvajalec si pridržuje pravico do spreminjanja tehničnih podatkov brez vnaprejšnjega opozorila.

[www.tfa-dostmann.de](http://www.tfa-dostmann.de)



## GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Brezžična vremenska postaja**  
**TFA Square Plus 35.1121.IT**  
Kat. št.: **67 27 55**

Conrad Electronic d.o.o. k.d.  
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje  
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11  
248  
[www.conrad.si](http://www.conrad.si), [info@conrad.si](mailto:info@conrad.si)

### **Garancijska izjava:**

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije.**

**Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnili popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

**Prodajalec:** \_\_\_\_\_

**Datum izročitve blaga in žig prodajalca:**  
\_\_\_\_\_

**Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.**