

NAVODILA ZA UPORABO

Št. izdelka **2734937**

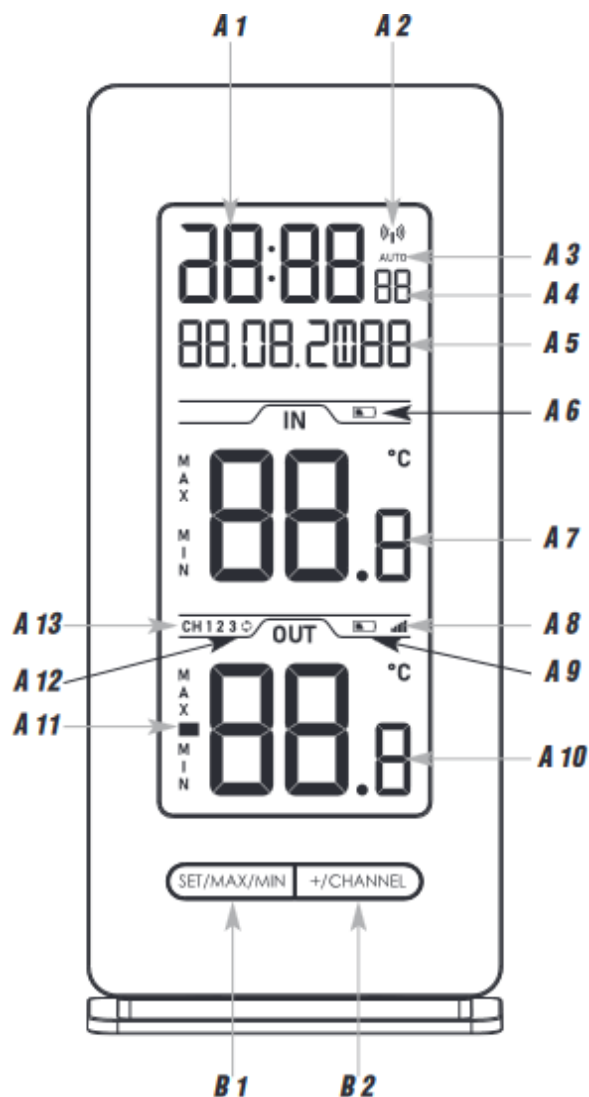
TFA Dostmannov radijski digitalni termometer 30.3072.01

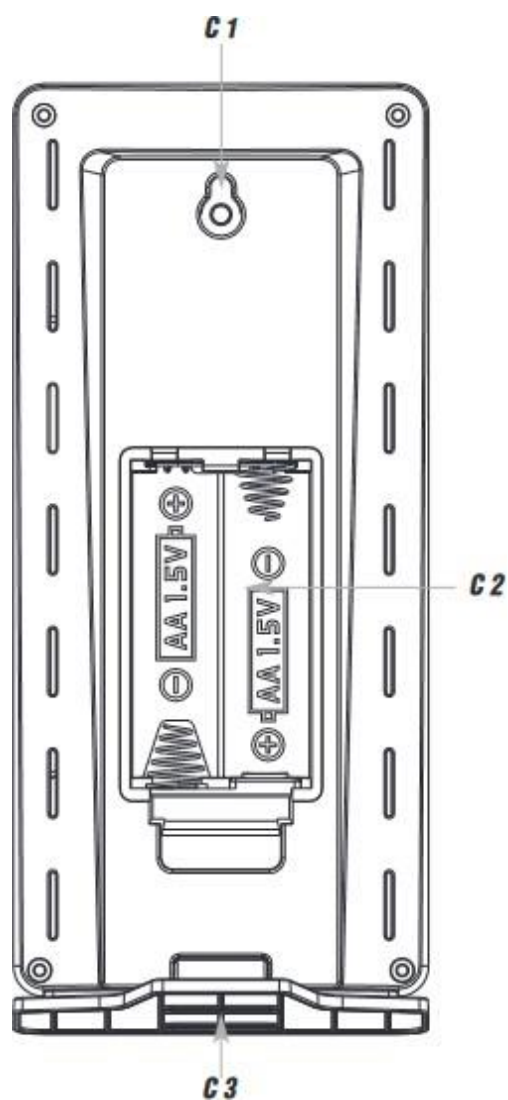
TFA

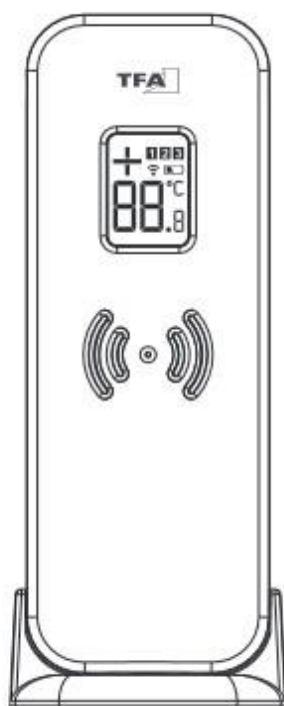
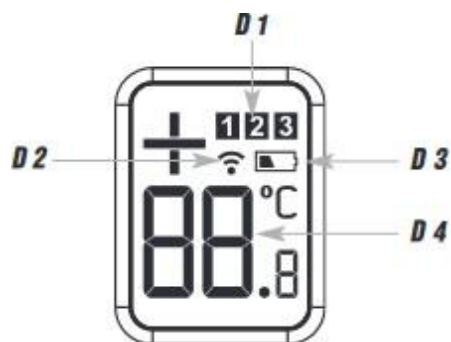
Zahvaljujemo se vam, da ste izbrali to napravo iz TFA.

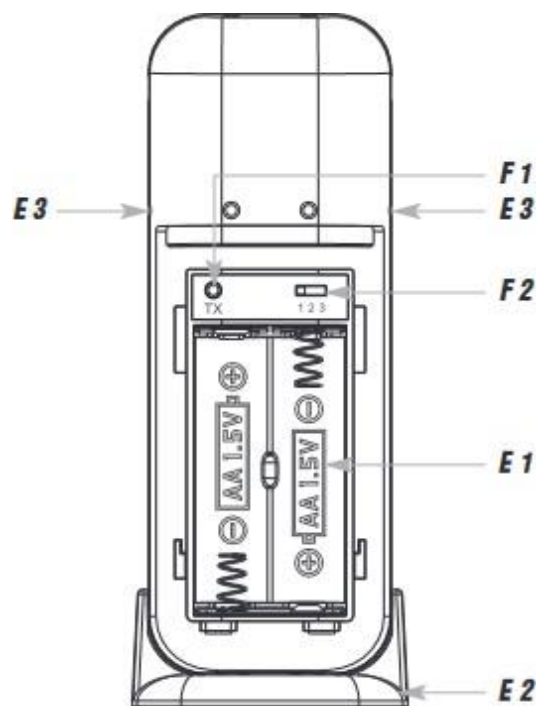
Preden začnete uporabljati to napravo:

- Pozorno preberite navodila za uporabo.
- Uporabniški priročnik je priložen napravi ali pa ga lahko prenesete s spletne strani:
www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals
- Naprave ne uporabljajte drugače, kot je prikazano v navodilih.
- Z upoštevanjem navodil se boste izognili poškodbam naprave in tveganju, da bi zaradi nepravilne uporabe izgubili zakonsko določene pravice potrošnikov.
- Posebno pozornost namenite varnostnim pravilom!
- Priročnik z navodili hranite v dobrem stanju!









1. Vsebina dostave

- Brežični termometer (bazna postaja)
- Zunanji oddajnik kat. št. 30.3250.02
- Navodila za uporabo

2. Obseg uporabe in vse prednosti vašega novega instrumenta na prvi pogled

- Zunanja temperatura prek do 3 brezžičnih zunanjih oddajnikov (največ 100 m)
- Prikaz notranje temperature
- Prikaz največjih in najmanjših vrednosti, časa in datuma registracije z ročno ali samodejno ponastavitvijo
- Radijsko vodena ura z datumom
- Pritrditev na steno ali namizno stojalo

3. Za vašo varnost

- Ta izdelek je namenjen samo za zgoraj opisane načine uporabe.
- Ta izdelek se sme uporabljati samo tako, kot je opisano v tem priročniku.



OPOZORILO

- Naprave in baterije hranite zunaj dosega otrok.
- Otroci (mlajši od treh let) lahko pogoltnejo majhne dele.
- Baterije vsebujejo škodljive kisline in so lahko nevarne, če jih pogoltnete. Zaužitje baterije lahko povzroči hude notranje opekline in smrt v dveh urah. Če sumite, da ste zaužili baterijo ali da je kako drugače zašla v vaše telo, takoj poiščite zdravniško pomoč.
- Baterije ne smete metati v ogenj, kratkega stika, razstavljati ali ponovno polniti. Nevarnost eksplozije!
- Izpraznjene baterije je treba čim prej zamenjati, da preprečite poškodbe zaradi uhajanja. Prepričajte se, da je polarnost pravilna. Nikoli ne uporabljajte kombinacije starih in novih baterij ali baterij različnih tipov.
- Če naprave dalj časa ne boste uporabljali, odstranite baterije. Izogibajte se stiku s kožo, očmi in sluznicami pri ravnanju z baterijami, ki puščajo. V primeru stika onesnažene površine takoj sperite z vodo in poiščite zdravniško pomoč.

**POZOR**

- Nepooblaščen popravila, spremembe ali modifikacije izdelka so prepovedane.
- Naprave ne izpostavljajte ekstremnim temperaturam, vibracijam ali udarcem.
- Enoto očistite z mehko in vlažno krpo. Ne uporabljajte topil ali sredstev za čiščenje.
- Osnovna postaja je namenjena samo za uporabo v zaprtih prostorih. Zaščitite jo pred vlago!
- Oddajnik je odporen na brizganje, vendar ne na vodo.

4. Elementi**Bazna postaja****(sprejemnik) A: Zaslon****(slika 1):**

A 1: Čas

A 2: Simbol sprejema DCF

A 3: Simbol za samodejno ponastavitev največjih in najmanjših vrednosti A 4:
Sekunde

A 5: Datum

A 6: Simbol baterije za bazno postajo

A 7: Notranja temperatura

A 8: Simbol za sprejem oddajnika

A 9: Simbol baterije za oddajnik A

10: Zunanja temperatura

A 11: indikator max. - min.

A 12: Okrogli variabilni simbol kanala A

13: Številka kanala

B: Gumbi (slika 1):

B 1: gumb SET/MAX/MIN B

2: gumb +/-kanal

C: ohišje (slika 2):

C 1: Odprtina za pritrditev na

steno C 2: Predal za baterijo

C 3: Namizno stojalo (snemljivo)

Oddajnik**D: Prikaz (slika 3):**

- D 1: kanal 1,2,3
- D 2: Prenosni signal
- D 3: simbol baterije za oddajnik
- D 4: zunanja temperatura

E: ohišje (slika 4):

- E 1: Predal za baterije
- E 2: Nosilec za pritrditev na steno ali mizo
- E 3: Vdolbine za nosilec za pritrditev na steno

F: Gumbi v predalu za baterije (slika 4):

- F 1: gumb TX
- F 2: 1 2 3 stikalo za izbiro kanala

5. Prvi koraki

5.1 Vstavite baterije

- Instrumente postavite na mizo približno 1,5 metra narazen. Izogibajte se bližini potencialnih virov motenj, kot so elektronske naprave in radijska oprema.
- Odprite predal za baterije v oddajniku in
Vstavite dve novi bateriji AA 1,5 V in upoštevajte polariteto, kot je prikazano na sliki. Za kratek čas se prikažejo vsi segmenti LCD-zaslona. Na zaslonu je prikazana temperatura. Stikalo je nastavljeno na kanal 1.
- Zaprite predal za baterije.
- Zaslona osnovne postaje odstranite zaščitno folijo.
- Odprite predal za baterije v osnovni postaji.
- Vstavite dve novi bateriji AA 1,5 V in upoštevajte polariteto, kot je prikazano na sliki. Za kratek čas se prikažejo vsi segmenti LCD. Na zaslonu se bo prikazala notranja temperatura.
- Zaprite predal za baterije.

5.2 Sprejemanje zunanje oddajnika

- Bazna postaja pregleda zunanjo temperaturo in simbol za sprejem utripa.
- Če je sprejem uspešen, se na zaslonu bazne postaje stalno prikazuje zunanja temperatura in simbol sprejema.
- Če sprejem zunanje temperature ni uspešen, se na zaslonu še vedno prikaže "-,-". Preverite baterije in poskusite znova.
- Sprejem lahko aktivirate tudi ročno. Pritisnite in tri sekunde držite gumb +/CHANNEL na bazni postaji. Simbol za sprejem zunanje oddajnika bo utripal.
- Pritisnite gumb TX v predalu za baterije oddajnika. Takoj se začne prenos zunanjih podatkov in če je sprejem uspešen, se na zaslonu bazne postaje prikaže zunanja temperatura.

5.3 Sprejem frekvenčnega signala DCF

- Ko so prejete zunanje vrednosti, bo ura skenirala frekvenčni signal DCF in na zaslonu bo utripal simbol DCF.
- Ko je časovna koda po 3-10 minutah uspešno sprejeta, se na zaslonu trajno prikažejo radijsko vodeni čas, datum in simbol DCF.
- Sprejem DCF je vedno ob 1:00, 2:00 in 3:00 zjutraj. Če signal ni uspešno sprejet, se nadaljnji poskusi izvedejo ob 4:00 in 5:00.
- Če ura ne more zaznati signala DCF (npr. zaradi motenj, razdalje prenosa itd.), lahko čas nastavite ročno.
- Ura bo nato delovala kot običajna kvarčna ura (glejte "Ročna nastavitve").

Opomba o radijsko krmiljenem času

- Čas se prenaša iz atomske ure blizu Frankfurta na Majni s signalom DCF-77 (77,5 kHz) z dometom približno 1 500 km. Vaša radijsko vodena ura sprejme signal, ga obdelava in vedno pokaže točen čas. Prilagoditev poletnega in standardnega časa je prav tako samodejna.
- Atmosferske motnje so ponoči običajno manjše. En sprejem na dan zadostuje, da je odstopanje natančnosti manjše od 1 sekunde. V skrajnih primerih postavite napravo približajte oknu, da izboljšate sprejem.

6. Akcija

6.1 Ročna nastavitve

- Pritisnite in držite gumb SET/MAX/MIN tri sekunde, da vstopite v način nastavljanja.
- Na zaslonu utripa prva nastavljiva vrednost.
- Z gumbom +/CHANNEL izberite želeno nastavitve.
- Potrdite z gumbom SET/MAX/MIN in nadaljujte z naslednjo nastavitvijo.

- Zaporedje je prikazano na naslednji način:
 - Sprejemanje DCF ON/OFF (privzeto: DCF ON)
 - Časovni pas -12/+12 (privzeto: DCF 00H)
 - Ure, minute
 - Leto mesec dan
 - Samodejna ponastavitev najvišjih in najnižjih vrednosti ON/OFF (privzeto: AUTO OFF MAX MIN)
- Za hitro nastavitev pritisnite in pridržite gumb +/CHANNEL v ustreznem načinu nastavitve. Če 20 sekund ne pritisnete nobenega gumba, bo naprava samodejno zapustila način nastavljanja.

6.1.1 Sprejem DCF

- Privzeto je sprejemanje signala DCF omogočeno (DCF ON) in ko je signal DCF uspešno sprejet, časa ni treba ročno nastavljati.
- Ko je sprejemanje časa DCF deaktivirano (DCF OFF), je treba uro in datum nastaviti ročno. Časovni pas se ne prikaže.
- Če je omogočeno sprejemanje DCF, se ročno nastavljeni čas prepiše s časom DCF, ko je signal uspešno sprejet.

6.1.2 Nastavitev časovnega pasu

- V načinu nastavitve lahko prilagodite časovni pas.
- Popravek časovnega pasu je potreben v državah, kjer je mogoče sprejeti signal DCF, vendar se časovni pas razlikuje od časa DCF (npr. +1 = ena ura plus).

6.1.3 Samodejna ponastavitev največjih in najmanjših vrednosti

- V načinu nastavljanja lahko samodejno ponastavljanje največjih in najmanjših vrednosti aktivirate (AUTO ON) ali deaktivirate (AUTO OFF).
- Če je omogočena funkcija samodejne ponastavitve, se na zaslonu poleg trenutnega časa prikaže AUTO.
- Vse največje in najmanjše vrednosti se samodejno ponastavijo vsako polnoč ob 0:00.

6.2 Funkcija maksimuma/minimuma

6.2.1 Navedba največjih in najmanjših vrednosti

- V običajnem načinu večkrat pritisnite gumb SET/MAX/MIN.
- Zdaj lahko vidite najvišjo (MAX) in najnižjo vrednost (MIN) od zadnje ponastavitve ter čas in datum registracije.

- Zaporedje je prikazano na naslednji način: notranja temperatura (MAX), notranja temperatura (MIN), zunanja temperatura (MAX), zunanja temperatura (MIN).
- Ponovno pritisnite gumb SET/MAX/MIN, da se vrnete v običajni način.
- Če ne pritisnete nobenega gumba, enota samodejno zapusti način MAX/MIN.

6.2.2 Ponastavitev največjih in najmanjših vrednosti

a) Ročna ponastavitev

- Pritisnite in držite gumb SET/MAX/MIN, ko se prikaže najvišja ali najnižja vrednost. Vrednosti se izbrišejo ena za drugo in ponovno vzpostavijo na trenutno stanje.

b) Samodejna ponastavitev

- Če je v načinu nastavitve omogočena samodejna ponastavitev (AUTO ON). Na zaslonu se prikaže simbol AUTO.
- Vse največje in najmanjše vrednosti se samodejno ponastavijo vsako polnoč ob 0:00.
- Začasna ročna ponastavitev je še vedno mogoča.

7. Namestitev

- Če oddajnik postavite na prostem, izberite senčno in suho mesto. Neposredna sončna svetloba lahko povzroči netočne meritve, stalna vlaga pa po nepotrebnem poškoduje elektronske komponente.
- Pred končno namestitvijo poskrbite, da se izmerjene vrednosti prenesejo iz oddajnika na zelenem mestu namestitve v bazno postajo.
- Osnovne postaje ne uporabljajte v bližini radiatorjev, drugih virov toplote ali na neposredni sončni svetlobi.
- Izogibajte se bližini virov motenj, kot so računalniški zasloni, televizorji ali trdni kovinski predmeti. V primeru trdnih sten, zlasti z elementi kovine, se lahko znatno zmanjša doseg prenosa (največ 100 m).

8. Zamenjava baterije

- Ko se na zaslonu prikaže ustrezen simbol baterije, zamenjajte baterije v bazni postaji ali oddajniku.
- Opomba: Po zamenjavi baterij je treba ponovno vzpostaviti stik med zunanjim oddajnikom in bazno postajo - zato vedno znova zaženite obe napravi ali začnite ročno iskanje oddajnika.

9. Dodatni zunanji oddajniki (po izbiri)

- Če imate več kot en zunanji oddajnik, s stikalom 1/2/3 v predalu za baterije oddajnika izberite za vsakega drug kanal. Vstavite dve novi bateriji AA 1,5 V in upoštevajte polariteto, kot je prikazano na sliki. Zagotovite delovanje bazne postaje ali ročno iskanje zunanjega oddajnika:
- S pritiskom na gumb +/-CHANNEL izberite želeni oddajnik.
- Pritisnite gumb +/-CHANNEL in ga držite tri sekunde. Zadnji registrirani oddajnik (kanal) se izbriše.
- Pritisnite gumb TX v predalu za baterije ustreznega oddajnika. Takoj se začne zunanji prenos podatkov.
- Na zaslonu bazne postaje se prikažeta zunanja temperatura in številka kanala. Če ste namestili več kot en zunanji oddajnik, pritisnite gumb +/-CHANNEL na osnovni postaji, da preklopite kanale od 1 do 3.
- Izberete lahko tudi prikaz nadomestnega kanala. Pritisnite gumb +/-Kanal. Za zadnjim posnetim kanalom (1 do 3) se prikaže simbol kroga. Če želite deaktivirati to funkcijo, ponovno pritisnite gumb +/-CHANNEL.
- Večkrat pritisnite gumb SET/MAX/MIN, da prikažete največjo in najmanjšo vrednost trenutno izbranega kanala.
- Po uspešni namestitvi previdno zaprite prostor za baterije zunanjega oddajnika.

10. Reševanje problemov

Problem	Rešitev
Na bazni postaji in oddajniku ni označbe	→ Prepričajte se, da je polariteta baterije pravilna. → Zamenjajte baterije
Na zaslonu ni prikaza sprejema sprejemnika -- -	→ Zunanji oddajnik ni nameščen → Začetek ročnega iskanja zunanjega oddajnika → Preverite baterije zunanjega oddajnika (uporabljajte samo baterije/akumulatorji z napetostjo 1,5 V!) → Ponovno zaženite zunanji oddajnik in bazno postajo v skladu z navodili → Izberite drugo lokacijo za oddajnik in/ali bazno postajo. → Zmanjšanje razdalje med oddajnikom in bazno postajo → Preverite, ali obstaja vir motenj
Ni sprejema DCF	→ Omogoči (ON) sprejemanje DCF v načinu nastavitve → Počakajte na test nočnega sprejema → Spremeni lokacijo (motnje!) → Ponovno zaženite napravo v skladu z navodili → Ročna nastavitve ure
Nepravilne navedbe	→ Zamenjajte baterije

Če naprava kljub tem ukrepom ne deluje, se za nasvet obrnite na prodajalca, pri katerem ste izdelek kupili.

12 Specifikacije

Bazna postaja

Poraba energije2 bateriji AA 1,5 V (nista priloženi) Priporočamo alkalne baterije
Merilno območje temp.....0°C..... 50°C
Rešitev.0,1°C
Natančnost.±1°C
Dimenzijeohišje69x 30 (49) x 155 mm
Teža. 112g (samo naprava)

Zunanji oddajnik

Poraba energije2 bateriji AA 1,5 V (nista priloženi) Priporočamo alkalne baterije
Temperatura merilnega območja.....-40°C .60°C
Resolucija.....0,1°C
Natančnost.....±1 °C pri 0 50 °C, sicer ±1,5 °C
Razpon max. 100 m (odprto območje)
Frekvenca prenosa433 MHz
Največja moč radijske frekvence < 10mW
Dimenzijeohišje48(54) x 26 (44) x 129 (135) mm
Teža. 62g (samo naprava)

Brez pisnega dovoljenja družbe TFA Dostmann ni dovoljeno razmnoževati nobenega dela tega priročnika. Tehnični podatki so aktualni v času oddaje v tisk in se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

opozorila. Najnovejše specifikacije in informacije o tem izdelku lahko najdete na naši domači strani tako, da v iskalno polje preprosto vnesete številko izdelka.

Izjava EU o skladnosti

Družba TFA Dostmann izjavlja, da je radijska naprava tipa 30.3072 skladna z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu:

www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce

www.tfa-dostmann.de

E-naslov: [info@tfa-](mailto:info@tfa-dostmann.de)

[dostmann.de](mailto:info@tfa-dostmann.de) TFA Dostmann

GmbH & Co. KG,

Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Nemčija

Informacije o odstranjevanju

a) Izdelek



Elektronska oprema je odpadki, ki ga je mogoče reciklirati, in se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Po koncu življenjske dobe izdelek odstranite v skladu z ustreznimi zakonskimi predpisi. Odstranite vstavljeno baterijo in jo odvrzite ločeno

(b) Baterije



Kot končni uporabnik ste po zakonu (uredba o baterijah in akumulatorjih) dolžni vrniti vse uporabljene

baterije in akumulatorje.

Odlaganje teh predmetov med gospodinjske odpadke je zakonsko prepovedano.

Onesnažene baterije so označene s tem simbolom, ki označuje, da je odstranjevanje na domu prepovedano. Oznake za težke kovine so naslednje: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec (ime je navedeno na baterijah, na primer pod simbolom koša za odpadke na levi strani).

<http://www.conrad.si>