

Käyttöohje Tuotenro 30.3061



Käyttöohjeet

www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals

Langaton lämpömittari kellolla

Kiitos, että valitsit tämän TFA-laitteen.

1. Ennen kuin aloitat laitteen käytön

- Lue käyttöohje huolellisesti. Käyttöohjeiden noudattaminen ja kunnioittaminen estää laitteen vaurioitumisen ja lakisääteisten oikeuksien menettämisen virheellisen käytön aiheuttamien vikojen vuoksi.
- Emme ole vastuussa vahingoista, jotka johtuvat näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä. Emme myöskään ota vastuuta virheellisistä lukemista tai niistä mahdollisesti aiheutuvista seurauksista.
- Kiinnitä erityistä huomiota turvallisuusohjeisiin!
- Säilytä tämä käyttöohje myöhempää tarvetta varten.

2. Toimitus sisältää

- Langaton lämpömittari (tukiasema)
- Ulkotilalähetin (tuotenro: 30.3220.02)
- Käyttöohje

3. Käyttökohteet ja uuden laitteesi kaikki edut lyhyesti

- Langaton ulkolämpötila (enintään 30 m)
- Sisälämpötila
- Enimmäis- ja vähimmäisarvot
- Kello
- Pöydälle sijoitettavaksi

4. Turvallisuutesi vuoksi

- Tämä tuote on tarkoitettu vain edellä kuvattuun käyttötarkoitukseen.
- Sitä saa käyttää vain näiden ohjeiden mukaisesti.
- Tuotteen luvattomat korjaukset, muokkaukset tai muutokset ovat kiellettyjä.

F Varoitus! Loukkaantumisvaara:

- Pidä nämä laitteet ja akut lasten ulottumattomissa.
- Pienet osat voivat joutua lasten (alle kolmen vuoden ikäisten) suuhun.
- Paristot sisältävät haitallisia happoja ja voivat olla vaarallisia nieltynä. Pariston nieleminen voi aiheuttaa vakavia sisäisiä palovammoja ja johtaa kuolemaan kahden tunnin kuluessa. Jos epäilet, että paristo on nieltä tai muuten juuttunut kehoon, hakeudu välittömästi lääkäriin.
- Paristoja ei saa heittää tuleen, oikosulkea, purkaa tai ladata. **Räjähdyksivaara!**

TFA

Käyttöohje Tuotenro 30.3061

- Heikot paristot on vaihdettava mahdollisimman pian vuotojen aiheuttamien vahinkojen estämiseksi.
- Älä koskaan käytä vanhoja ja uusia paristoja yhdessä, äläkä eri tyyppisiä paristoja.
- Vältä kosketusta ihon, silmien ja limakalvojen kanssa käsitellessäsi vuotavia paristoja. Jos aine joutuu iholle, silmiin tai limakalvoille, huuhtelee välittömästi kyseiset alueet vedellä ja ota yhteyttä lääkäriin.

F Tärkeää tietoa tuotteen turvallisuudesta!

- Älä altista laitetta äärimmäisille lämpötiloille, tärinälle tai iskuille.
- Suojaa se kosteudelta.
- Ulkotilalähetin on suojattu roiskevedeltä, mutta se ei ole vedenpitävä. Kun sijoitat laitteen ulos, valitse lähettimelle varjoisa ja kuiva paikka.

5. Käynnistäminen

5.1 Aseta paristot paikoilleen

- Aseta laitteet ylösalaisin pöydälle.
- Irrota suojakalvo tukiaseman ja ulkolähetimen näytöltä.
- Vältä lähestymistä mahdollisia häiriölähteitä (elektronisia laitteita ja radioasennuksia).
- **Tärkeää: Aseta paristot ensin tukiasemaan ja sitten ulkolähtetimeen.**
- Avaa tukiaseman paristokotelo ja aseta kaksi uutta 1,5 V:n AAA-paristoa kuvan mukaisella napaisuudella.
- Kaikki LCD-segmentit näkyvät hetken ajan.
- Sulje paristokotelo uudelleen.
- Avaa ulkolähetimen ruuvikiinnitteinen paristokotelo nostamalla jalustaa ylöspäin.
- Aseta kaksi uutta 1,5 V:n AAA-paristoa paikoilleen kuvan mukaisessa napaisuudessa.
- Sulje paristokotelo.

5.2 Ulkotilalähetimen vastaanotto

- Kun paristot on asetettu ulkolämpötilan lähettimeen, lähetin lähettää lämpötilan automaattisesti. Vastaanottosymboli vilkkuu näytössä.
- Jos ulkolämpötilan vastaanotto epäonnistuu, näytössä näkyy "-". Tarkista paristot ja yritä uudelleen. Tarkista, onko lähistöllä häiriölähteitä.
- Voit käynnistää aloituksen manuaalisesti. Pidä tukiaseman MAX/MIN-painiketta painettuna kolmen sekunnin ajan.
- Ulkotemperatuurinäytössä näkyy "—" ja vastaanottosymboli vilkkuu. Tukiasema skannaa ulkolämpötilan uudelleen.

6. Käyttö

- Laite poistuu automaattisesti asetustilasta, jos mitään painiketta ei paineta muutaman sekunnin kuluessa.

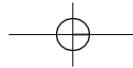
6.1 Ajan asetukset

- Pidä SET-painiketta painettuna normaalitilassa.
- Näytössä vilkkuu 0.
- Paina MAX / MIN-painiketta säätääksesi tunteja.
- Paina SET-painiketta uudelleen tehdäksesi asetukset seuraavassa järjestyksessä: minuutit (0 – oletus) ja 12- tai 24-tunnin järjestelmä (24 – oletus) ja säädä sitä MAX/MIN-painikkeella.
- Vahvista asetukset SET-painikkeella.
- Näytössä näkyy säädetty aika.

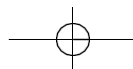
6.2 Max/Min-toiminto

- Paina MAX/MIN-painiketta normaalitilassa.
- Näytössä näkyy MAX.
- Näytössä näkyvät viimeisimmän nollauksen jälkeen mitatut suurimmat arvot.
- Paina MAX/MIN-painiketta uudelleen.
- Näytössä näkyy MIN.
- Näytössä näkyvät viimeisimmän nollauksen jälkeen mitatut pienimmät arvot.



**Käyttöohje****Tuotenro**

- **30.3061** pidä MAX/MIN-painiketta painettuna kahden sekunnin ajan, kun maksimiarvot tai minimiarvot ovat näkyvissä, jotta tallennetut maksimi- ja minimilukemat tyhjennetään ja näytössä näkyy nykyinen arvo.

**Käyttöohje****Tuotenro****30.3061**

TFA**TFA****Käyttöohje****Tuotenro
30.3061**

- Paina MAX/MIN-painiketta uudelleen palataksesi normaaliin tilaan.
- Laitte poistuu automaattisesti MAX/MIN-tilasta, jos mitään painiketta ei paineta pitkään aikaan.
- Enimmäis- ja vähimmäisarvot nollautuvat automaattisesti keskiyöllä.

6.3 Lämpötilanäytön asetukset

- Paina SET-painiketta vaihtaaksesi lämpötila-yksiköksi °C (Celsius) tai °F (Fahrenheit).

7. Tukiaseman ja ulkolähtetimen sijoittaminen ja kiinnittäminen

- Tukiaseman takana olevan taitettavan jalan ansiosta tukiasema voidaan sijoittaa mille tahansa tasaiselle pinnalle. Vältä häiritsevien kenttien (kuten tietokoneiden näyttöjen tai televisioiden) ja kiinteiden metalliesineiden läheisyyttä.
- Ulkotilan lähtetimen takana olevan taitettavan jalan ansiosta ulkotilan lähetin voidaan sijoittaa mille tahansa tasaiselle pinnalle tai seinälle ja kiinnittää paikalleen laitteen takapuolella olevan ripustusreiän avulla. Sijoita lähetin ulkona varjoisaan ja kuivaan paikkaan. (Suora auringonvalo vääristää mittausta ja jatkuva kosteus rasittaa elektroniikkakomponentteja tarpeettomasti).
- Tarkista signaalin siirto ulkolähtetimestä tukiasemaan (siirtoalue jopa 30 m esteettömässä maastossa). Rautapitoisissa betonitiloissa (kellarit, ylärakenteet) vastaanotettu signaali heikkenee.
- Valitse tarvittaessa toinen sijoituspaikka ulkolähtetimelle ja/tai tukiasemalle.

8. Hoito ja huolto

- Puhdista laitteet pehmeällä, kostealla liinalla. Älä käytä liuottimia tai hankaavia puhdistusaineita.
- Poista paristot, jos et käytä laitteita pitkään aikaan.
- Säilytä laitteet kuivassa paikassa.

8.1 Paristojen vaihto

- Kun ulkolähtetimen paristot ovat tyhjentyneet, ulkolämpötilan näytön vieressä näkyy pariston heikon varauksen symboli.
- Vaihda paristot, kun tukiaseman toiminta heikkenee.
- **Huomaa:** Kun paristot vaihdetaan, ulkolähtetimen ja tukiaseman välinen yhteys on palautettava – asenna siis aina uudet paristot molempiin laitteisiin tai käynnistä ulkolähtetimen manuaalinen haku.

9. Vianmääritys

Ongelmat	Ratkaisu
Ei merkivaloa oikea tukiasemassa	→ Varmista, että paristojen napaisuus on oikea → Vaihda paristot
Ei lähetysvastaanottoa Näyttö "—"	→ Ulkolähetintä ei ole asennettu → Tarkista ulkoisen lähtetimen paristot (älä käytä ladattavia paristoja!) → Käynnistä ulkolähetin ja tukiasema uudelleen käyttöohjeen mukaisesti → Etsi ulkolähetin manuaalisesti käyttöohjeen mukaisesti → Valitse ulkolähtetimelle ja/tai tukiasemalle toinen sijainti → Pienennä ulkolähtetimen ja tukiaseman välistä etäisyyttä → Tarkista, onko lähistöllä häiriölähteitä
Virheellinen näyttö	→ Vaihda paristot

10. Jätehuolto

Tämä tuote ja sen pakkaukset on valmistettu korkealaatuisista materiaaleista ja komponenteista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen. Tämä vähentää jätteiden määrää ja suojelee ympäristöä.

Hävitä pakkaus ympäristöystävällisellä tavalla käyttämällä vakiintuneita keräysjärjestelmiä.

Käyttöohje**Tuotenro
30.3061****Sähkölaitteen hävittäminen**

Poista laitteesta irrotettavat paristot ja ladattavat akut ja hävitä ne erikseen.

— Tämä tuote on merkitty EU:n sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta (WEEE) annetun direktiivin mukaisesti.

Tätä tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Kuluttajana sinun velvollisuutesi on viedä käytöstä poistetut laitteet sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittämiseen tarkoitettuun keräyspisteeseen, jotta hävittäminen tapahtuu ympäristöä säästäen. Palautuspalvelu on maksuton. Noudata voimassa olevia määräyksiä!

**Paristojen hävittäminen**

Älä koskaan hävitä tyhjiä paristoja ja akkuja tavallisen talousjätteen mukana. Ne sisältävät haitallisia aineita, jotka voivat vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, jos ne hävitetään väärin. Kuluttajana sinulla on lain mukaan velvollisuus viedä ne kauppaan tai sopivaan keräyspisteeseen kansallisten tai paikallisten määräysten mukaisesti ympäristön suojelemiseksi. Palautuspalvelu on maksuton.

Sisältyvien raskasmetallien symbolit ovat: Cd = kadmium, Hg = elohopea, Pb = lyijy.

11. Tekniset tiedot

Mittausalue	
Sisälämpötila	0 °C... +50 °C (+32 °F...+122 °F)
Ulkotemperatuur	-20 °C... +60 °C (-4 °F ...+140 °F)
Ilmaisu: LL.L / HH.H	Lämpötila on mittausalueen ulkopuolella
Kantama	enintään 30 m (esteetön näkymä)
Lähetystaajuus	433 MHz
Suurin radiotaajuusteho	< 10 mW
Lähetysaika	60 sekuntia
Virrankulutus	Tukiasema: 2 x 1,5 V AAA (paristot eivät sisälly toimitukseen) Ulkolähetin: 2 x 1,5 V AAA (paristot eivät sisälly toimitukseen) Käytä alkaliparistoja

Tukiasema

Mitat	77 x 26 (54) x 116 mm
Paino	77 g (vain laite)

Ulkotilalähetin

Mitat	56 x 21 (65) x 91 mm
Paino	46 g (vain laite)

Tämän käyttöohjeen osia ei saa jäljentää ilman TFA Dostmannin kirjallista lupaa. Tekniset tiedot ovat paikkansapitäviä painohetkellä ja voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Tuotteen uusimmat tekniset tiedot ja tiedot löytyvät verkkosivuiltamme syöttämällä tuotenumeron hakukenttään.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

TFA Dostmann vakuuttaa täten, että radiolaitetyyppi 30.3061.02 on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täydellinen teksti on saatavilla seuraavasta Internet-osoitteesta: www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce

www.tfa-dostmann.de

Sähköposti: info@tfa-dostmann.de