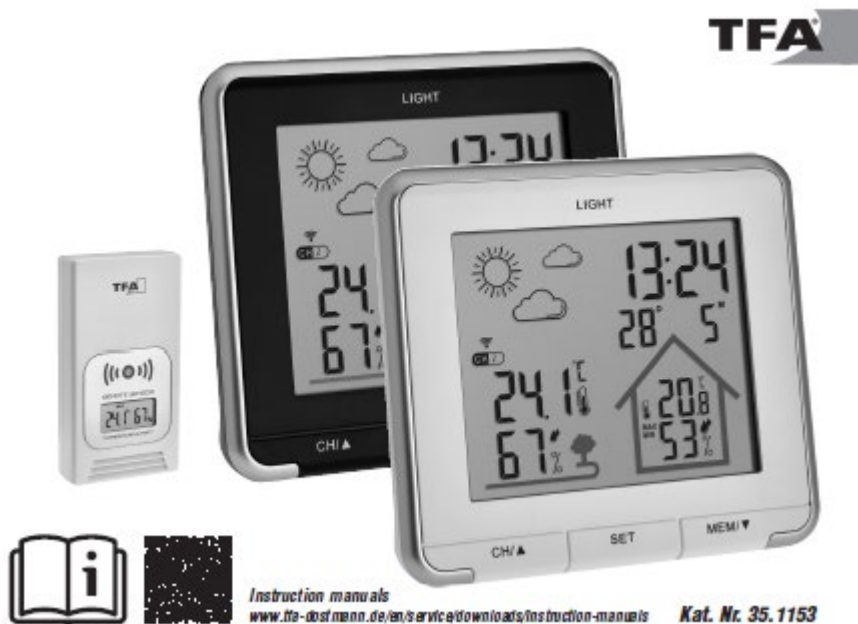


Kat.-Nr. 35.1153

LIFE – Langaton sääasema



Kiitos, että valitsit tämän TFA Dostmannin laitteen.

Ennen kuin aloitat laitteen käytön

Lue käyttöohje huolellisesti.

Käyttöohjeen ohjeiden noudattaminen ja huomioon ottaminen estää laitteen vaurioitumisen sekä lakisääteisten oikeuksiesi menettämisen virheellisen käytön seurauksena syntyneiden vikojen vuoksi. Emme ole vastuussa vahingoista, jotka johtuvat näiden ohjeiden noudattamatta jättämisestä.

Kiinnitä erityistä huomiota turvallisuusohjeisiin!

Säilytä tämä käyttöohje turallisessa paikassa myöhempää tarvetta varten.

1. Sisältö

- Langaton sääasema (tukiasema)
- Ulkotilalähetin (Kat.-nr 30.3241.02)
- Käyttöohje

2. Turvallisuutesi vuoksi

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

3. Käyttökohteet ja uuden laitteesi kaikki edut lyhyesti

- Ulkotilan lämpötilan ja ilmankosteuden siirto enintään 3 lähettimen kautta (enintään 60 m)
- Sisälämpötila ja ilmankosteus
- Enimmäis- ja vähimmäisarvot
- Sääsymboli (perustuu kosteusarvojen muutoksiin)
- Kello, jossa on päivämäärä
- Kätevä kosketusohjaus
- Taustavalaistus
- Seinäkiinnitys tai pöytäteline+

4. Tärkeää tietoa tuoteturvallisuudesta!

- Älä altista laitetta äärimmäisille lämpötiloille, tärinälle tai iskuille.
- Suojaa se kosteudelta.
- Ulkotilalähetin on roiskeenkestävä, mutta ei vedenpitävä. Kun laitat sen ulos, valitse sille varjoisa ja kuiva paikka.



VAROITUS! Vahingonvaara:

- Säilytä laitteet ja paristot lasten ulottumattomissa.
- 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!
- Heikot paristot on vaihdettava mahdollisimman pian, jotta vältetään vuotamisesta aiheutuvat vahingot. Älä koskaan käytä vanhoja ja uusia paristoja yhdessä, eikä eri tyyppisiä paristoja.
- Käytä kemikaaleja kestäviä suojakäsineitä ja suojalaseja käsitellessäsi vuotavia akkuja!



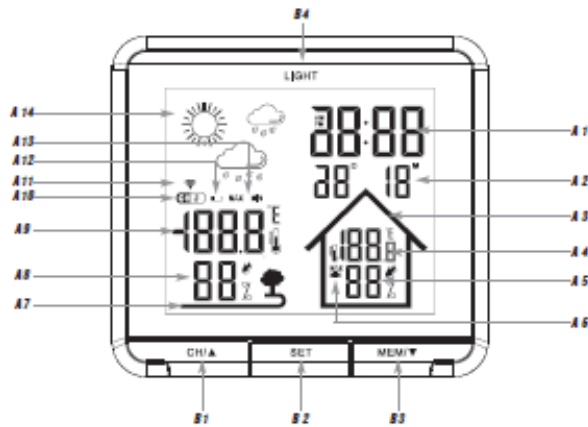
Varoitus

- Laitteiden luvaton korjaus, muokkaaminen tai muuttaminen on kielletty.
- Älä altista laitteita äärimmäisille lämpötiloille, tärinälle tai iskuille.
- Puhdista laite pehmeällä, kostealla liinalla. Älä käytä liuottimia tai hankaavia puhdistusaineita.
- Lähetin on suojattu roiskevedeltä, mutta se ei ole vedenpitävä.

5.Osat

Langaton sääasema (tukiasema)

Fig. 1



A: LCD-näyttö (Fig. 1):

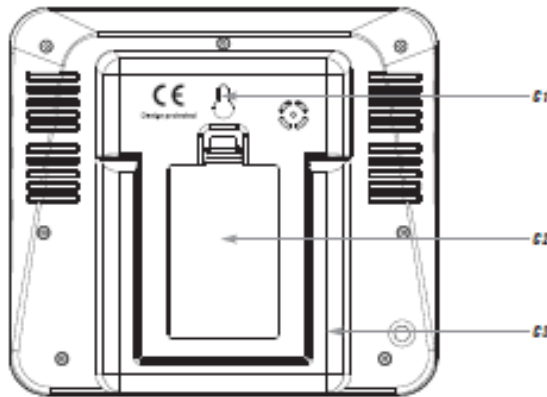
- A 1: Aika
- A 2: Päivämäärä
- A 3: Sisäilman arvojen symboli
- A 4: Sisälämpötila
- A 5: Sisäilman kosteus
- A 6: Sisäilman maksimi-/minimilämpötila
- A 7: Ulkotilojen arvojen symboli
- A 8: Ulkoilman kosteus
- A 9: Ulkolämpötila
- A 10: Kanavanumero
- A 11: Ulkotilan lähettimen vastaanottosymboli
- A 12: Paristo symboli
- A 13: Ulkolämpötilan enimmäis- ja vähimmäisarvot
- A 14: Sääsymboli

B: Painikkeet (Fig. 1):

- B 1: CH/s-painike
- B 2: SET painike
- B 3: MEM/t painike
- B 4: LIGHT painike

C: Kotelo (Fig. 2):

Fig. 2



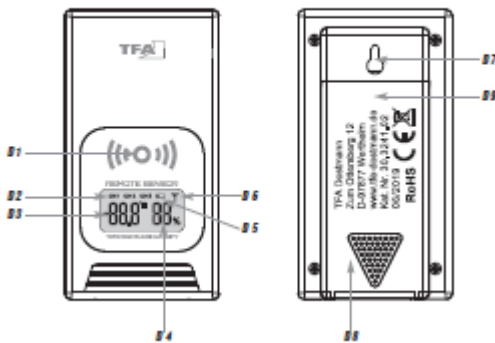
C 1: Seinäkiinnitysreiät

C 2: Paristokotelo

C 3: Jalusta (taitettava)

Lähetin (Fig. 3):

Fig. 3



D 1: LED- merkkivalo

D 2: Kanavanumero

D 3: Lämpötila

D 4: Ilmankosteus

D 5: Paristo symboli

D 6: Radiosymboli

D 7: Seinäkiinnitysreiät

D 8: Paristokotelo

D 9: CH 1/2/3 vaihtaja (paristokotelon sisällä)

6. Aloittaminen

6.1 Aseta paristot paikoilleen

- Aseta laitteet pöydälle noin 1,5 metrin etäisyydelle toisistaan. Vältä läheisyyttä mahdollisiin häiriölähteisiin, kuten elektronisiin laitteisiin ja radiolaitteisiin.
- Poista suojakalvo tukiaseman näytöltä.
- Avaa paristokotelo tukiaseman takapuolella.
- Aseta kolme uutta AAA 1,5 V -paristoa paristokoteloon. Varmista, että napaisuus on oikea.
- Sulje paristokotelo.
- Näytön kaikki symbolit näkyvät hetkellisesti.
- Poista suojakalvo lähettimen näytöltä.
- Avaa lähettimen paristokotelo vetämällä kotelon kantta alaspäin (katso merkintä) ja nosta kansi ylös.
- Aseta kaksi uutta AA 1,5 V -paristoa paikoilleen kuvan mukaisessa napaisuudessa. Näytön kaikki symbolit näkyvät hetkellisesti. LED-merkkivalo vilkkuu.
- Sulje akkukotelo.

6.2 Arvojen vastaanotto ulkolähettimestä

- Kun paristot on asetettu paikoilleen, tukiasema alkaa automaattisesti etsiä signaaleja ulkolähettimen tunnistamiseksi kanavalla 1. Vastaanottosymboli vilkkuu. Jos ulkoilman arvojen vastaanotto epäonnistuu, tukiaseman näytössä näkyy "- -". Tarkista paristot ja yritä uudelleen. Tarkista, onko lähistöllä häiriölähteitä..
- Voit myös käynnistää alustuksen manuaalisesti. Valitse CH1 painamalla CH/s-painiketta. Pidä CH/s-painiketta painettuna 3 sekunnin ajan. Vastaanottosymboli vilkkuu.

7. Käyttö

7.1 Kellon ja kalenterin manuaalinen asetus

- Paina ja pidä SET-painiketta painettuna normaalitilassa. Vuosiluku vilkkuu, ja voit säätää vuotta s- tai t-painikkeella.
- Paina SET-painiketta uudelleen, jolloin asetusjärjestys tulee näkyviin seuraavasti: Kuukausi, päivä, 24- tai 12-tunnin näyttö (oletus: 24 tuntia), tunnit ja minuutit; säädä asetuksia s- tai t-painikkeella.
- Vahvista SET-painikkeella.
- Paina ja pidä s- tai t-painiketta painettuna asetustilassa pikatoimintotilan aktivoimiseksi.
- Laite poistuu asetustilasta automaattisesti, jos mitään painiketta ei paineta 8 sekunnin kuluessa.

7.2. 12 ja 24 tunnin näyttö

- Paina asetustilassa s- tai t-painiketta valitaksesi 12- tai 24-tunnin järjestelmän.
- 12 tunnin kellonajassa näytöllä näkyy AM tai PM.

8. Lämpömittari ja kosteusmittari

8.1 Näytön asettaminen °C:n ja °F:n välillä

- Paina SET-painiketta normaalitilassa valitaksesi lämpötilan näyttöasteikoksi °C (Celsius) tai °F (Fahrenheit).

8.2 Enimmäis-/vähimmäisarvo-toiminto

- Paina MEM/t-painiketta, jotta näet sisä- ja ulkolämpötilan sekä ilmankosteuden enimmäisarvot. Paina MEM/t-painiketta uudelleen, jotta näet vähimmäisarvot (MIN).
- Paina MEM/t-painiketta uudelleen, niin palaat normaaliin tilaan.
- Jos pidät MEM/t-painiketta painettuna 3 sekunnin ajan, arvot poistetaan ja palautetaan todelliseen arvoon.

9. Sääennusteen symbolit

- Sääasemalla on neljä erilaista sääsymbolia (aurinkoinen, hieman pilvinen, pilvinen, sateinen).
- Sääsymboli perustuu ilmankosteuden muutoksiin.

10. Taustavalaistus

- Paina LIGHT-painiketta, jotta taustavalo syttyy hetkeksi.

11. Lisäulkolähettimien käyttö (lisävaruste) Kat.-Nr. 30.3241.02

- Jos sinulla on useampi kuin yksi ulkoinen lähetin, valitse kullekin oma kanava lähetimen paristokotelon sisällä olevalla CH 1/2/3-kytkimellä. Aseta kaksi uutta AA 1,5 V -paristoa paikoilleen kuvan mukaisella napaisuudella. Käynnistä tukiaseman toiminta tai ulkolähettimen manuaalinen haku.
- Valitse haluamasi lähetin painamalla CH/s-painiketta.
- Pidä CH/s-painiketta painettuna 3 sekunnin ajan. Viimeksi tallennettu lähetin (kanava) poistetaan ja lähettimen haku käynnistyy.
- Ulkotilojen arvot ja kanavanumero näkyvät tukiaseman näytöllä. Jos olet asentanut useamman kuin yhden ulkolähettimen, paina tukiaseman CH/s-painiketta vaihtaaksesi kanavien 1–3 välillä.
- MEM/t-painikkeella voit hakea kaikkien asennettujen anturien korkeimmat ja matalimmat lämpötila- ja kosteusarvot.

12. Tukiaseman ja lähettimen sijoittaminen ja asennus

- Tukiasema voidaan sijoittaa mille tahansa tasaiselle pinnalle (taittuva jalusta) tai kiinnittää seinään (kiinnitysreiät) haluttuun paikkaan. Varo sijoittamasta laitetta häiriölähteiden, kuten tietokoneiden näyttöjen, televisioiden tai kiinteiden metalliesineiden, lähelle.

- Ulkotilälähetin voidaan sijoittaa mille tahansa tasaiselle pinnalle tai kiinnittää seinään valittuun paikkaan laitteen takapuolella olevan kiinnitysreiän avulla. Kun laite sijoitetaan ulos, valitse lähettimelle varjoisa ja kuiva paikka. Suora auringonvalo voi aiheuttaa virheellisiä mittaustuloksia, ja jatkuva kosteus vahingoittaa elektroniikkakomponentteja tarpeettomasti..
- Kun olet valinnut haluamasi sijainnin, tarkista, onko signaalin siirto laitteesta tukiasemaan mahdollista (siirtoalue on enintään 60 metriä avoimissa tiloissa). Kiinteiden seinien, etenkin metalliosia sisältävien seinien, sisällä siirtoalue voi pienentyä huomattavasti.
- Valitse tarvittaessa ulkolähettimelle ja/tai -vastaanottimelle toinen sijoituspaikka.

13. Hoito ja kunnossapito

- Puhdista laite pehmeällä, kostealla liinalla. Älä käytä liuottimia tai hankaavia puhdistusaineita.
- Poista paristot, jos laitetta ei käytetä pitkään aikaan.
- Säilytä laite kuivassa paikassa.

13.1 Pariston vaihto

- Vaihda tukiaseman paristot, kun näytön valo himmenee.
- Vaihda ulkolähettimen paristot, kun paristosymboli näkyy tukiaseman ulkoilmanäytössä tai lähettimen näytössä.
- **Huomaa:** Kun paristot vaihdetaan, lähettimen ja tukiaseman välinen yhteys on palautettava – aseta siis aina uudet paristot molempiin laitteisiin tai käynnistä lähettimen manuaalinen haku.

14. Vianetsintä

Ongelma

Ratkaisu

Ei merkintää tukiasemassa

- ◁ Varmista, että paristojen napaisuus on oikea
- ◁ Vaihda paristot

Lähettimeltä ei tule signaalia
Indikaatio „---”
kanaville 1/2/3

- ◁ Lähettä ei ole asennettu
- ◁ Tarkista ulkolähettimen paristot (älä käytä ladattavia akkuja!)
- ◁ Käynnistä lähetin ja tukiasema uudelleen käyttöohjeen mukaisesti
- ◁ Käynnistä lähettimen manuaalinen haku: Paina tukiaseman CH/s painiketta.
- ◁ Valitse lähettimelle ja/tai tukiasemalle toinen sijainti
- ◁ Pienennä lähettimen ja tukiaseman välistä etäisyyttä
- ◁ Tarkista, onko lähistöllä häiriölähteitä

Virheellinen näyttö

◀ Vaihda paristot

15. Jätehuolto

Tämä tuote on valmistettu korkealaatuisista materiaaleista ja osista, jotka voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.

Älä koskaan hävitä tyhjiä paristoja tai ladattavia akkuja tavallisen kotitalousjätteen mukana.



Sähkölaitteen hävittäminen

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

Tämä laite on merkitty EU:n sähkö- ja elektroniikkalaiteromua (WEEE) koskevan direktiivin mukaisesti.

Älä heitä tätä laitetta kotitalousjätteisiin. Käyttäjän velvollisuutena on viedä käytöstä poistetut laitteet sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräyspisteeseen ympäristöystävällisen hävittämisen varmistamiseksi. Palautuspalvelu on maksuton. Noudata voimassa olevia määräyksiä!



Paristojen hävittäminen

Älä koskaan heitä tyhjiä paristoja tai akkuja kotitalousjätteisiin. Ne sisältävät haitallisia aineita, jotka voivat vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, jos ne hävitetään väärin.

Kuluttajana sinulla on lain mukaan velvollisuus palauttaa ne kauppaan tai sopivaan keräyspisteeseen kansallisten tai paikallisten ympäristönsuojelumääräysten mukaisesti.

Palautuspalvelu on maksuton.

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

16. Tekniset tiedot

Tukiasema

Mätområde inomhus	
Temperatur	0 °C... +50 °C (+32...+122 °F)
Luftfuktighet	20 %...95 % rF
Mätområde utomhus	
Temperatur	-30 °C...+70 °C (-22...+158 °F)
Luftfuktighet	20...95 % rH
Temperaturnoggrannhet	+/- 1 °C 0 °C...+50 °C
Luftfuktighetsnoggrannhet	±5 % (25 %...95 % rH)
Räckvidd	ca 60 m (öppet fält)
Överföringsfrekvens	433 MHz
Maximal sändningseffekt	< 10 mW
Strömförbrukning	Basstation: 3 x 1,5 V AAA-batterier (ingår ej) – Använd alkaliska batterier
Utomhussändare:	2 x 1,5 V AA-batterier (ingår ej) – Använd alkaliska batterier
Basstation	

Mått	138 x 28 (67) x 125 mm
Vikt	198 g (endast enheten)
Utomhus-sändare	
Mått	49 x 31 x 91 mm
Vikt	57 g (endast enheten)

Tämän käsikirjan osia ei saa jäljentää ilman TFA Dostmannin kirjallista lupaa. Tekniset tiedot ovat paikkansapitäviä julkaisuhetkellä, ja niitä voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Tuotteen uusimmat tekniset tiedot ja muut tiedot löytyvät verkkosivuiltamme syöttämällä tuotenumeron etsintäruutuun.

EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutus

TFA Dostmann vakuuttaa täten, että radiolaitetyyppi 35.1153 on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU:n vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täydellinen teksti on saatavilla seuraavasta Internet-osoitteesta: www.tfa-dostmann.de/service/downloads/ce

www.tfa-dostmann.de

E-post: info@tfa-dostmann.de

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, D-97877 Wertheim, Saksa 12/19

Yritysrekisterinumero: Mannheimin kaupparekisteri HRA 570186