

MAANFASENKLOK

Handleiding

Cat. No. 98.1006.IT

Hartelijk dank dat u voor deze radiografische maanfasenklok van de firma TFA hebt gekozen.

Voor u met het apparaat gaat werken, leest u a.u.b. de gebruiksaanwijzing aandachtig door.

Zo raakt u vertrouwd met uw nieuw apparaat en leert u alle functies en onderdelen kennen, komt u belangrijke details te weten met het oog op het in bedrijf nemen van het apparaat en de omgang ermee en krijgt u tips voor het geval van een storing.

Door rekening te houden met wat er in de handleiding staat vermijdt u ook beschadigingen van het apparaat en riskeert u niet dat uw wettelijke rechten bij gebreken niet meer gelden door verkeerd gebruik.

Voor schade die wordt veroorzaakt door het negeren van de handleiding aanvaarden wij geen aansprakelijkheid.

Neem in elk geval acht op de veiligheidsinstructies!

Bewaar deze instructies a.u.b. goed!

LEVERING

- Maanfasenklok (basisapparaat)
- Buitenzender
- Batterijen (4 x 1,5 V AA)
- Gebruiksaanwijzing

HOE U UW NIEUW APPARAAT KUNT GEBRUIKEN EN ALLE VOORDELEN

ERVAN IN ÉÉN OOGOPSLAG:

- DCF radiografisch bestuurd met mogelijkheid tot handbediend instellen
- 12/24-uur tijdformaat
- Tijdweergave: uren, minuten, seconden
- Instelbare repeteeralarm
- Kalenderscherm
- Weergave van de weekdays (keuze uit 4 talen: Duits, Engels, Frans, Spaans)
- Weergave van de 12 maanfasen gedurende het gehele jaar
- Instelbare tijdzone
- Temperatuur instelbaar op °C of °F
- Weergave binnentemperatuur

- Weergave buitentemperatuur
- Draadloze transmissie via 868 MHz
- Signaalinterval van ongeveer 4 seconde
- Indicator lege batterijen
- Om op te hangen aan de muur of om gewoon op tafel te plaatsen

VOOR UW VEILIGHEID:

- Het product is uitsluitend geschikt voor de hierboven beschreven doeleinden. Gebruik het product niet anders dan in deze handleiding is aangegeven.
- Het eigenmachtig repareren, verbouwen of veranderen van het apparaat is niet toegestaan.
- Het apparaat is niet geschikt voor medische doeleinden of voor openbare informatie, maar bestemd voor particulier gebruik.



**Opgelet!
Letselgevaar:**

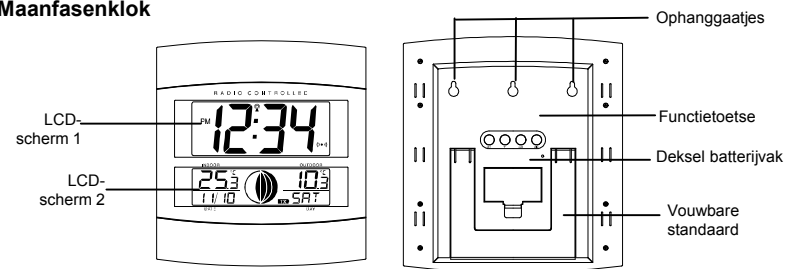
- Bewaar het apparaat en de batterijen buiten de reikwijdte van kinderen.
- Batterijen niet in het vuur gooien, niet kortsluiten, niet uit elkaar halen of opladen. Kans op explosie!
- Batterijen bevatten zuren die de gezondheid schaden. Zwakke batterijen moeten zo snel mogelijk worden vervangen om lekkage van de batterijen te voorkomen. Gebruik nooit tegelijkertijd oude en nieuwe batterijen of batterijen van verschillend type. Draag keukenhandschoenen die bestand zijn tegen chemicaliën en een beschermbril wanneer u met uitgelopen batterijen hanteert!

Belangrijke informatie over de productveiligheid!

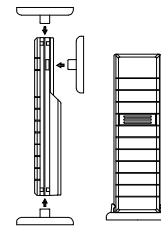
- Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen, trillingen en schokken.
- Tegen vocht beschermen.
- De buitensensor is tegen spatwater beschermd maar niet waterdicht. Zoek een tegen regen beschermde plaats uit voor de zender.

ONDERDELEN:

Maanfasenklok



BUITENTEMPERATUURZENDER:



- Transmissie van buitentemperatuur naar maanfasenklok via 868 MHz.
- Tegen spatwater beschermd
- Houder voor bevestiging aan de muur (ophangen op een beschutte plek. Vermijd rechtstreekse regen en direct zonlicht)

PLAATSEN EN VERVANGEN VAN BATTERIJEN IN DE TEMPERATUURZENDER

De zender werkt op 2 x AA, IEC LR6, 1.5V batterijen. Volg onderstaande stappen om batterijen te installeren en vervangen:

1. Aan het deksel van het batterijvak trekken om het te openen. Leg de batterijen in de houder. Houd daarbij rekening met de polariteit (+/-), zie de markering in de batterijhouder).
2. Breng het deksel van de batterijhouder weer aan.

Alkaline batterijen zijn aanbevolen voor beide toestellen. Gebruik geen oplaadbare batterijen.

PLAATSSEN EN VERVANGEN VAN BATTERIJEN IN DE MAANFASENKLOK

De maanfasenklok werkt op 2 x AA, IEC LR6, 1.5V batterijen. Volg onderstaande stappen om de batterijen te plaatsen en te vervangen:

1. Steek een vinger of een ander hard voorwerp in het gleufje midden aan de onderkant van het batterijvak, licht het deksel op en verwijder het.
2. Plaats de batterijen met de juiste polariteit in het vak (zie markering in het batterijvak).
3. Breng het deksel weer terug op zijn plaats.

STEL DE KLOK NOG NIET IN.

Vervanging batterijen

- Vervang de batterijen zodra het batterij-symbool naast de tijdweergave verschijnt
- Als de batterijen van de zender leeg zijn, verschijnt het batterij-symbool naast de weergave van de maanfasen.

Let op:

Als de batterijen in één van de toestellen vervangen moeten worden, dienen alle toestellen opnieuw te worden opgestart volgens de opstartprocedure. Dit is vanwege het feit dat de zender bij het opstarten een bepaalde beveiligingscode toekent. Tijdens de eerste 3 minuten moet deze code door het maanfasenklok worden ontvangen en opgeslagen.

OPSTARTEN:

1. Plaats 2 x AA, IEC LR6, 1.5V batterijen in de zender (zie "**Plaatsen en vervangen van batterijen in de temperatuurzender**").
2. Plaats binnen 3 minuten 2 x AA, IEC LR6, 1.5V batterijen in de maanfasenklok zoals hierboven aangegeven (zie "**Plaatsen en vervangen van batterijen in de maanfasenklok**").
3. Zodra de batterijen zijn ingebracht lichten alle delen van het LCD-scherm. Vervolgens worden de binnen- en buitentemperatuur als --.°C, de tijd als 0:00, de datum als 1/1, en de desbetreffende weekdag weergegeven.
4. Druk 10 minuten lang geen enkele knop in.
5. De maanfasenklok begint gegevens van de zender te ontvangen. Vervolgens geeft de maanfasenklok de buitentemperatuur weer. Als de buitentemperatuur 90 seconden na het plaatsen van de batterijen in de zender nog steeds niet is verschenen dienen alle batterijen te worden verwijderd. Wacht tenminste 1 minuut alvorens te herstarten vanaf stap 1.
6. De ontvangst van de DCF tijdcode start vanzelf. Dit duurt gewoonlijk en in goede omstandigheden 3 tot 5 minuten. Deze periode is een prima gelegenheid om een geschikte buitenlocatie voor de zender te vinden. Om te verzekeren dat er voldoende 868MHz signaalontvangst is, mag dit onder goede omstandigheden niet verder zijn dan 100 meter van

- de plaats waar uiteindelijk de maanfasenklok zal worden gezet (zie opmerkingen onder "**Positioneren**" en "**868MHz Ontvangst**").
7. Als de DCF tijd na 10 minuten nog niet is ontvangen, gebruik dan de SET knop om in de handbediende regelstand te komen en zo de tijd ofwel de datum te wijzigen en DCF ontvangst te activeren. Wanneer het hierin geslaagd is zal de ontvangen tijd de handmatig ingevoerde tijd vervangen. De datum wordt ook vervangen door de ontvangen tijd (zie opmerkingen onder "**DCF radiografisch bestuurd tijd**" en "**Handbediende regelstand tijd**").

DCF-77 ZENDERBESTUURDE TIJD:

De tijdbasis voor de radiografisch bestuurd tijd is een Cesium Atomic Klok van het Duitse Rijksinstituut voor Physica en Techniek in Braunschweig met een afwijking van minder dan één seconde per één miljoen jaar. De tijd wordt gecodeerd uitgezonden vanuit Mainflingen bij Frankfurt via het frekwentiesignaal DCF-77 (77.5 kHz) en heeft een zendbereik van ongeveer 1500 km. De zenderbestuurde maanfasenklok ontvangt dit signaal en zet het om in de preciese zomer- of wintertijd. De ontvangstkwaliteit hangt in hoge mate af van de geografische ligging. Normaliter zijn er in een straal van 1500 km rond Frankfurt geen ontvangstproblemen.

Zodra de test voor de externe gegevens voltooid is, begint het DCF pictogram in de linker bovenhoek van het LCD scherm te knipperen. Dit betekent, dat de klok een DCF 77 signaal heeft gevonden en het probeert te ontvangen. Als de tijdcode ontvangen is, komt het DCF torentje permanent op het scherm en de tijd wordt weergegeven.

DCF-ontvangst vindt tweemaal per dag plaats: om 02:00 en 03:00 uur 's morgens. Als de ontvangst om 2:00 uur 's morgens nog niet gelukt is, dan wordt een uur later nogmaals een poging gedaan, enzovoorts tot 06:00 uur, totdat de ontvangst gelukt is. Als de ontvangst om 06:00 uur 's morgens nog steeds niet geslaagd is, dan wordt de volgende dag om 02:00 uur weer een poging gedaan

Als het torentje knippert maar de tijd noch het DCF-torentje verschijnen, controleer dan het volgende:

- Aanbevolen afstand van storingsbronnen zoals computerschermen of TV-toestellen is tenminste 1.5-2 meter.
- In ruimten met gewapend beton (kelders, torenflats) wordt het signaal uiteraard verzwakt ontvangen. In extreme gevallen moet men het toestel dichterbij het raam zetten met de voor- of achterkant in de richting van de Frankfurt-zender.
- 's Nachts zijn atmosferische storingen gewoonlijk minder hevig en is ontvangst in de meeste gevallen wel mogelijk. Een enkele ontvangst per dag volstaat om de tijdsafwijking onder 1 seconde te houden.

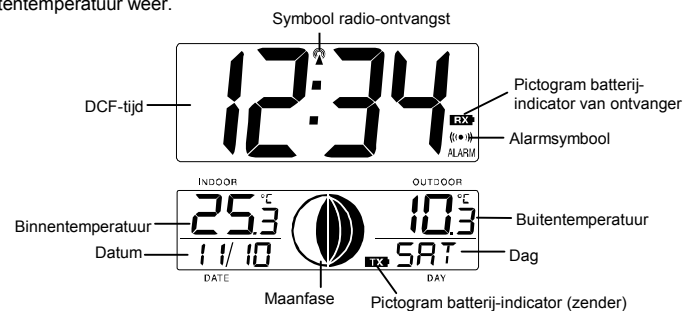
FUNCTIETOETSEN

De maanfasenklok heeft vier praktische knoppen:

- SET** knop : Om in regelstand van de volgende functies te komen: weergave tijdzone, taal, uren, minuten, jaartal, maand, dag, weekdag, 12/24-uur, °C of °F temperatuur
- +** knop : Om te verspringen tussen weergave van seconde, binnen-/buitentemperatuur, of weekdag
Om in de handbediende regelstand de waarde te veranderen
- ALM** knop : Om in de regelstand van het alarm te komen
Om alarm AAN/UIT te zetten
- SNZ** knop : Om tijdens het alarm de repeteerfunctie te activeren
Om elke regelstand te verlaten

BESCHRIJVING VAN LCD-SCHERM VAN DE MAANFASENKLOK

Het LCD-scherm van de maanfasenklok is gesplitst in 2 delen. Zodra de batterijen zijn geplaatst lichten alle delen even op en geven vervolgens informatie over de tijd, datum, binnen- en buitentemperatuur weer.



HANDBEDIENDE REGELSTANDEN

Let op:

Als de maanfasenklok er reeds in geslaagd is het DCF-tijdsignaal te ontvangen en de juiste tijd en datum weergeeft, kunnen de handmatig ingevoerde waarden geannuleerd worden.

Na het beëindigen van bovenstaande procedures in "Opstarten" kunnen de handbediende regelstanden betreden worden door op de **SET** toets te drukken. De volgende waarden kunnen nu ingesteld worden:

- Tijdzone
- Taal
- Handmatig ingestelde tijd
- Jaartal
- Maand
- Datum
- Weekdag
- 12/24-uur tijdformaat
- °C of °F

REGELSTAND TIJD

Na het betreden van de handbediende regelstand zoals hierboven beschreven kan de tijdzone ingesteld worden tussen 0 en -12 uur en loopt dan weer verder van 12 naar 0 in stappen van 1 uur. Dit gebeurt als volgt:

1. De waarde van de huidige tijdzone gaat knipperen.
2. Gebruik de **+** knop om de tijdzone in te stellen. Het bereik loopt van 0 tot -12 en vervolgens van 12 terug naar 0 in stappen van 1 uur.
3. Druk even op de **SET** knop om verder te gaan naar de "**Regelstand taal**".

REGELSTAND TAAL

De weekdagen kunnen op LCD-scherm 1 worden weergegeven in een van de volgende talen: Duits = d, Engels = US, Frans = F en Spaans = E.

1. Stel met de **+** knop de gewenste taal in voor weergave van de weekdagen op LCD-scherm 1.
2. Druk even op de **SET** knop om verder te gaan met de "**Handbediende regelstand tijd**".

HANDBEDIENDE REGELSTAND TIJD

Indien de maanfasenklok het DCF-signaal niet kan ontvangen (storingen, zendafstand, enz.), kan de tijd handmatig worden ingesteld. De klok werkt dan als een gewone kwartsklok.

1. De cijfers van de uren gaan knipperen op LCD-scherm 1.
2. Stel met de **+** knop het gewenste uurtaal in en druk vervolgens op de **SET** knop.
3. Nu gaan de cijfers van de minuten knipperen.
4. Stel de minuten in door kort op de **+** knop te drukken. Als de **+** knop lang wordt ingedrukt verspringen de cijfers met 5 tegelijk.
5. Druk even op de **SET** knop om verder te gaan naar de "**Regelstand jaar**".

REGELSTAND JAAR

Het jaartal kan geselecteerd worden uit 2001 tot 2029 en begint dan weer opnieuw (standaardwaarde 2006). Enkel de laatste 2 cijfers van het jaar worden op het LCD-scherm 2 weergegeven.

1. De cijfers van de jaren gaan knipperen op het LCD-scherm 2. Stel met de **+** knop het gewenste jaar in.
2. Druk even op de **SET knop** om verder te gaan naar de "**Regelstand maand**".

REGELSTAND MAAND

1. De cijfers van de jaren gaan knipperen op het LCD-scherm 2 (standaardwaarde 1). Stel met de **+** knop de gewenste maand in.
2. Druk even op de **SET knop** om verder te gaan naar de "**Regelstand datum**".

REGELSTAND DATUM

1. De cijfers van de datum gaan knipperen op het LCD-scherm 2 (standaardwaarde 1). Stel met de **+** knop de gewenste dag in.
Let op: De dag kan alleen in verbinding met de geselecteerde maand ingesteld worden. Als bijvoorbeeld de maand februari gekozen is, kan de dag niet op 30 worden ingesteld.
2. Druk even op de knop **SET** om verder te gaan naar de "**Regelstand weekdag**".

REGELSTAND WEEKDAG

1. De afkortingen van de weekdag gaan in de gekozen taal knipperen op het LCD-scherm 2. Stel met de **+** knop de gewenste weekdag in.
2. Druk even op de **SET knop** om verder te gaan naar de "**Regelstand 12/24-uur tijdformaat**".

12/24 –UUR TIJDFORMAAT

1. Op het LCD-scherm 1 gaat "**12**" of "**24**" knipperen (standaardwaarde 24u). Kies met de **+** knop het gewenste tijdformaat.
2. Druk even op de **SET knop** om verder te gaan naar de "**Regelstand temperatuurweergave in °C of °F**".

REGELSTAND TEMPERATUUR IN °C OF °F

1. De letters "**°C**" of "**°F**" gaan knipperen op LCD-scherm 1 (standaardwaarde °C). Kies met de **+** knop "**°C**" voor Celsius of "**°F**" voor Fahrenheit.
2. Druk even op de **SET knop** om de regelstand te verlaten en terug te springen naar de normale weergavestand.

HANDEBEDIENDE REGELSTANDEN VERLATEN

- Men kan altijd vanuit de handbediende regelstand terug keren naar de normale schermstand door op de **SNZ** knop te drukken.
- Als ongeveer 15 seconden geen enkele knop wordt ingedrukt springt de maanfasenklok automatisch terug naar de normale weergavestand.

REGELSTAND ALARM

Om in de regelstand van het alarm te komen:

1. Druk 2 seconden op de **ALM** knop. De cijfers van de uren gaan knipperen.
2. Druk op de **+** knop om het uur in te stellen.
3. Druk even op de **ALM** knop om de minuten in te stellen. De cijfers van de minuten gaan knipperen.
4. Druk even op de **+** knop om de minuten in te stellen. Als de **+** knop ingedrukt wordt gehouden verspringen de minuten met 5 tegelijk.
5. Druk even op de **ALM** knop om de regelstand van het alarm te verlaten, of wacht 15 seconden totdat het scherm automatisch terug springt of druk op de **SNZ** knop.

Let op: het alarm duurt ongeveer 85 seconden

ALARM DEACTIVEREN:



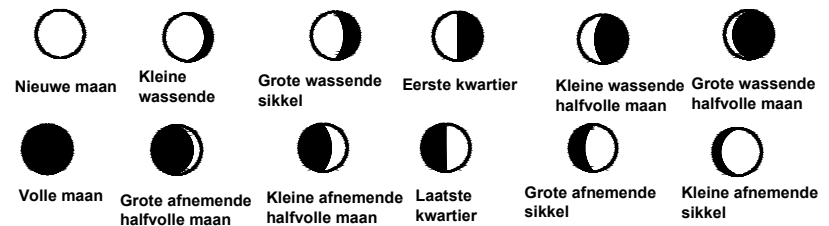
Nadat het alarm is ingesteld, is het automatisch AAN. Om het alarm te deactiveren (UIT) in de normale schermstand moet men even op de **ALM** knop drukken. Het alarmsymbool verdwijnt van het scherm; het alarm is nu uit.

REPETEERFUNCTIE

De repeteerfunctie kan tijdens het afgaan van het alarm voor de duur van 10 minuten geactiveerd worden door op de achterkant van de klok de **SNZ** knop in te drukken.

MAANFASEN

De maanplaatjes van de maanfasenklok vertonen de 12 maanfasen door het kalenderjaar heen.



868MHz ONTVANGST VOOR DE BUITENTEMPERATUURZENDER

De maanfasenklok ontvangt de temperatuurgegevens binnen 2 minuten. Als dit na 4 minuten na het opstarten nog steeds niet het geval is (het scherm geeft "--" weer), controleer dan de volgende punten:

1. Aanbevolen afstand van mogelijke storingsbronnen zoals computermonitoren of TV-toestellen dient tenminste 2 meter te zijn.
2. Plaats de buitentemperatuurzender niet in de onmiddellijke nabijheid van metalen raamkozijnen.
3. Het gebruik van elektrische producten zoals hoofdtelefoon en luidsprekers die op hetzelfde frequentie-signaal werken (868 MHz) kan de goede ontvangst belemmeren.
4. Interferentie kan ook veroorzaakt worden door naburige bewoners die elektronische artikelen gebruiken die ook via het 868 MHz signaal functioneren.

Let op:

Wanneer het 868MHz signaal correct ontvangen is maak het deksel van de buitentemperatuurzender of de maanfasenklok dan niet meer open, omdat de batterijen hierdoor los zouden kunnen springen van de contactpinnetjes en de toestellen onnodig herstart moeten worden. Mocht het per ongeluk toch gebeuren, herstart dan alle toestellen (zie **Opstarten**) anders kunnen transmissieproblemen optreden.

Het maximale zendbereik is 100 meter afstand tussen de buitentemperatuurzender en de maanfasenklok (in het vrije veld). Maar dit hangt mede af van de omgeving en het interferentieniveau. Als ondanks inachtneming van deze factoren ontvangst niet mogelijk is, dan moeten alle toestellen van het systeem herstart worden (zie **Opstarten**).

WIJZIGEN WEERGAVESTAND (DATUM, SECONDEN, TEMPERATUREN)

Er zijn vier mogelijke standen waarop de dagen, seconden en temperaturen kunnen worden weergegeven. Standaardinstelling is *binnentemperatuur/buitentemperatuur/datum/weekdag*.

Om het scherm te wijzigen:

1. Druk op de + knop. Het scherm geeft nu *seconden/buitentemperatuur/datum/weekdag* weer.
2. Druk nogmaals op de + knop en het scherm geeft nu *binnentemperatuur/seconden/datum/weekdag* weer.
3. Druk een derde maal op de + knop en het scherm vertoont nu de *binnentemperatuur/buitentemperatuur/datum/seconden*.
4. Druk een vierde maal op de + knop en het scherm keert nu terug naar de normale weergavestand van *binnentemperatuur/buitentemperatuur/datum/weekdag*.

POSITIONEREN

Alvorens permanent te bevestigen ervoor zorgen dat de maanfasenklok in staat is de DCF signalen van de gewenste locatie te ontvangen. Verder wordt de precisie van de maanfasenklok vermindert door extreme en plotselinge wijzigingen in de temperatuur.

Om een betrouwbare temperatuurmeting te verkrijgen, dienen plaatsen waar direct zonlicht op de temperatuurzender valt te worden vermeden. Het is aanbevolen de buitentemperatuurzender op een muur in de richting van het noorden te bevestigen, of in een beschaduwde gebied. Het maximale zendbereik is 100 meter. Voorwerpen zoals muren, beton en grote, metalen voorwerpen kunnen het bereik verminderen.

Zet beide toestellen op hun gewenste plaats en wacht ongeveer 10 minuten alvorens ze permanent vast te maken om te verzekeren dat er goede ontvangst is. De buitentemperatuurzender is niet waterbestendig en mag niet ergens worden opgesteld waar het onder water komt te staan of onbeschut is tegen regen.

POSITIONEREN VAN DE MAANFASENKLOK:

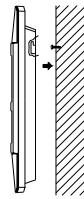
Er zijn twee mogelijke manieren om de maanfasenklok te installeren:

- Op tafel plaatsen met behulp van de uitvouwbare standaard, of
- Aan de muur ophangen

UITVOUWBARE STANDAARD

Trek de standaard aan de achterkant er uit en plaats de klok op een vlakke ondergrond.



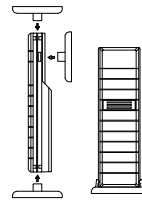


BEVESTIGEN AAN DE MUUR

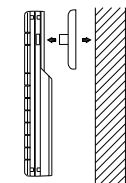
1. Markeer met behulp van een waterpas de plaats voor de drie schroeven met een horizontale ruimte van 60 mm op de muur.
2. Bevestig drie schroeven (niet bijgesloten) in een muur binnen het zendbereik; laat de schroefkop ongeveer 5mm uitsteken.
3. Hang de maanfasenklok op aan de schroeven, via de hanggaatjes aan de achterkant. Trek de maanfasenklok voorzichtig naar beneden om vast te klikken op de schroeven.

Let op: Zorg ervoor dat de maanfasenklok goed aan de schroeven vastzit alvorens los te laten.

POSITIONEREN VAN DE BUITENTEMPERATUURZENDER



De zender wordt geleverd met een houder die met de meegeleverde schroeven aan de muur kan worden bevestigd. De zender kan ook op een egaal oppervlak worden geplaatst door de houder aan de onderkant van de zender te bevestigen.



AAN DE MUUR BEVESTIGEN:

1. Bevestig de houder tegen de muur met de schroeven en plastic pluggen.
2. Klik de buitentemperatuursensor in de houder vast.

Let op:

Alvorens de zender permanent te bevestigen eerst alle toestellen op hun plaats zetten om te controleren of het zendsignaal met de buitentemperatuur ontvangen kan worden. Kan het signaal niet worden ontvangen, verschuif de zenders dan enigszins om ontvangst te verbeteren.

SCHOONMAKEN EN ONDERHOUD

- Maak het apparaat en de voeler met een zachte, enigszins vochtige doek schoon. Geen schuur- of oplosmiddelen gebruiken! Tegen vocht beschermen.
- Verwijder de batterijen, als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.

STORINGSWIJZER

| Probleem | Oplossing |
|--|--|
| Geen display op het basisapparaat | <ul style="list-style-type: none"> • Batterijen met de juiste poolrichtingen plaatsen • Batterijen vervangen |
| Geen zender ontvangst Indicatie „---“ | <ul style="list-style-type: none"> • Batterijen van de buitenzender controleren (geen accu's gebruiken!) • Zender en basisapparaat opnieuw volgens de handleiding in bedrijf stellen • Zoek een nieuwe opstellingsplaats voor zender en/of ontvanger. • Afstand tussen zender en basisapparaat verminderen • Verwijder stoorbronnen |
| Geen DCF ontvangst | <ul style="list-style-type: none"> • Zoek een nieuwe opstellingsplaats voor ontvanger • Tijd handmatig instellen • Ontvangstpoging in de nacht afwachten |
| Geen correcte display | <ul style="list-style-type: none"> • Batterijen vervangen |

VERWIJDEREN

Dit product is vervaardigd van hoogwaardige materialen en onderdelen, die kunnen worden gerecycled en hergebruikt.



Batterijen en accu's mogen niet met het huisvuil worden weggegooid. Als consument bent u wettelijk verplicht om gebruikte batterijen en accu's bij uw dealer af te geven of naar de daarvoor bestemde containers volgens de nationale of lokale bepalingen te brengen om een milieuvriendelijk verwijderen te garanderen. De benamingen voor de zware metalen zijn: Cd=cadmium, Hg=kwikzilver, Pb=lood



Dit apparaat is gemarkeerd in overeenstemming met de EU-richtlijn (WEEE) over het verwijderen van elektrisch en elektronisch afval. Dit product mag niet met het huisvuil wordt weggegooid. De gebruiker is verplicht om de apparatuur af te geven bij een als zodanig erkende plek van afgifte voor het verwijderen van elektrische en elektronische apparatuur om een milieuvriendelijk verwijderen te garanderen.

SPECIFICATIES:

| | |
|--|---|
| Meetbereik temperatuur | |
| Binnen | : -9.9°C tot +39.9°C met 0.1°C resolutie +14.1°F tot +103.8°F met 0.2°F resolutie ("OF.L" verschijnt indien buiten dit bereik) |
| Buiten | : -39.9°C tot +59.9°C met 0.1°C resolutie -39.8°F tot +139.8°F met 0.2°F resolutie ("OF.L" verschijnt indien buiten dit bereik) |
| Meetinterval temperatuur | |
| Binnen | : elke 20 seconden |
| Buiten | : elke 4 seconden |
| Zendafstand | : maximum 100 meter in open field, afhankelijk van gebouwen in de omgeving, plaats van ophangen en mogelijke storingsbronnen |
| Voeding (Alkaline batterijen aanbevolen) | |
| Maanfasenklok | : 2 x AA, IEC LR6, 1.5V batterijen |
| Zender | : 2 x AA, IEC LR6, 1.5V batterijen |
| Levensduur batterij | : ongeveer 24 maanden |
| Afmetingen (L x W x H) | |
| Maanfasenklok | : 222 x 31.4 x 239mm |
| Zender | : 38.2 x 21.2 x 128.3mm |

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12 D-97877 Wertheim
Deze gebruiksaanwijzing of gedeelten eruit mogen alleen met toestemming van TFA Dostmann worden gepubliceerd. De technische gegevens van dit apparaat zijn actueel bij het ter perse gaan en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

EU-CONFORMITEITSVERKLARING

Hiermee verklaren wij, dat deze radiografische installatie voldoet aan de belangrijkste eisen van de R&TTE richtlijn 1999/5/EG.

Een kopie van de getekende en gedateerde Conformiteitsverklaring

is op verzoek beschikbaar via info@tfa-dostmann.de.

www.tfa-dostmann.de

10/12