

81560008

| | | |
|-------|------------------------------|----|
| DK/NO | Trådløs regnmåler | 2 |
| SE | Trådlös regnmätare | 10 |
| FI | Langaton sademittari | 18 |
| UK | Wireless rain gauge | 26 |
| DE | Drahtloser Regenmesser | 34 |

www.adexi.eu

1. INTRODUKTION

For at sikre at du får størst mulig glæde af din nye trådløse regnmåler, anbefaler vi, at du gennemlæser denne brugervejledning, inden du tager enheden i brug. Vi anbefaler dig desuden at gemme vejledningen, hvis du senere skulle få brug for at genopfriske apparatets funktioner.

1.1 PAKKENS INDHOLD

1 x basisenhed til vejrstation

1 x regnsensor

Monteringsskruer

Brugervejledning

1.2 FUNKTIONER

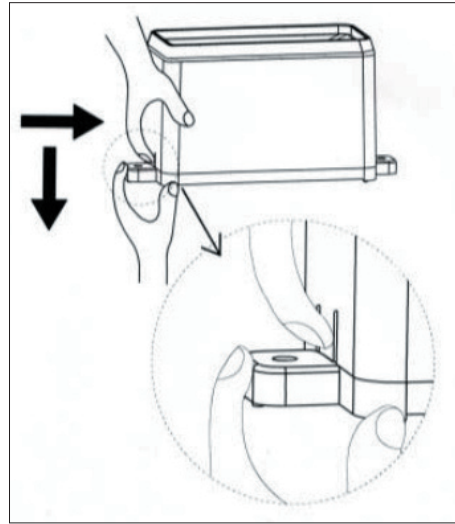
- 1) Detaljeret visning af nedbørsdata for 1 time, 24 timer, uge, måned eller i alt siden seneste nulstilling (måleenhed i tommer eller mm afhængigt af brugerens valg)
- 2) Radiostyret klokkeslæt og dato med mulighed for manuel indstilling
- 3) Kalender (visning af dag-måned-år)
- 4) Indendørs- og udendørstemperatur (°C eller °F)
- 5) Indstilling af tidszone
- 6) Valg af 12- eller 24-timers
- 7) Vægophæng eller stående placering

2. INSTALLATION

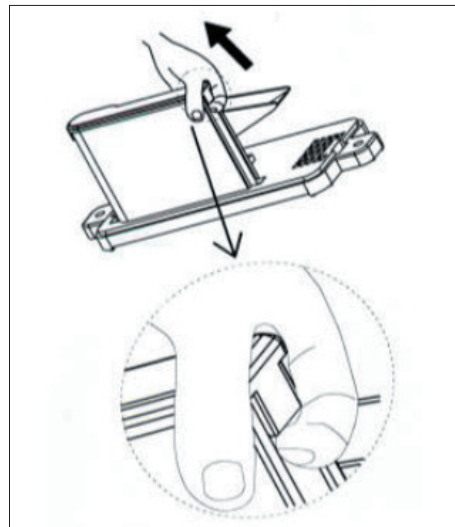
2.1 ISÆTNING AF REGNMÅLERENS BATTERI

Bemærk: Det er vigtigt, at indendørsmodtageren startes først. Gør derefter følgende:

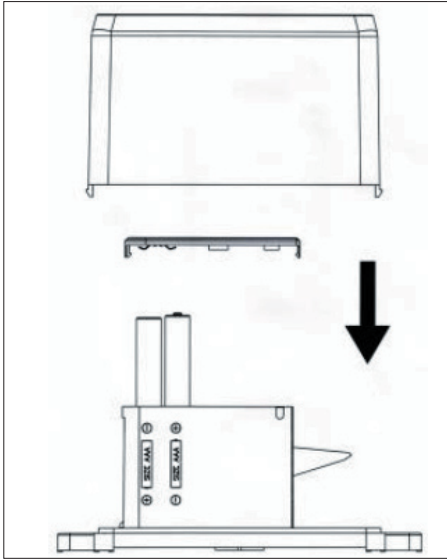
- 1) Fjern dækslet til regnmåleren



- 2) Fjern batteridækslet



3) Kontrollér, at batterierne vender rigtigt, og indsæt to AAA-alkalinebatterier i batterirummet, og sæt dækslet på.



Bemærk:


Vær opmærksom på batteriernes “+”- og “-”-pol ved isætning eller udskiftning af batterier i enheden. Der er risiko for uoprettelig skade, hvis batterierne vender forkert. Brug alkalinebatterier af god kvalitet. Brug ikke genopladelige batterier.

Når den eksterne regnmåler er startet, sender den vejrdato i 30 sekunder, hvorefter den automatisk begynder at modtage RCC-signalet til det radiostyrede ur. Hvis signalet ikke modtages (normalt på grund af interferens fra solen i dagslys), fortsætter sensoren med at søge efter det radiostyrede tidssignal hver dag kl. 2:00, 8:00, 14:00 og 20:00.

Bemærk:

Sørg for, at batterierne ikke frigøres fra kontakterne, når batteridækslet fjernes. Det er risiko for start- og transmissionsproblemer.

2.2 ISÆTNING AF INDENDØRSMODTAGERENS BATTERI

- 1) Indsæt to AA-batterier i indendørsmodtageren. Når basisstationen startes, lyder der en kort biplyd, og alle segmenterne på LCD-displayet lyser i cirka fire sekunder. Basisstationen starter derefter indlæringsstilstanden for at lære sikkerhedskoden fra sensoren. Hvor gang den eksterne sensor startes (f.eks. efter udskiftning af batterierne), sender den en vilkårlig sikkerhedskode, som skal synkroniseres med basisstationen, for at den kan modtage vejrdato. Når der udskiftes batterier i den eksterne sensor, er det derfor nødvendigt at slukke og tænde basisstationen for at parre den med transmitteren.
- 2) Undlad at trykke på nogen af knapperne i ti minutter.
- 3) Modtageren begynder at søge efter tidssignalet. RCC-signalet modtages af den trådløse transmitter og videresendes til modtageren. Når modtageren har modtaget RCC-signalet fra udendørssensoren, lyser ikonet for RCC-modtagelse  i konsollen.
- 4) Hvis der ikke registreres et tidssignal inden for 70 sekunder, slukkes modtageren. Hvis der ikke modtages et tidssignal, blinker ikonet for radiostyret tid for at vise, at uret er i gang med at modtage tidssignalet. Uret viser normalt det korrekte klokkeslæt inden for ti minutter.

DK/NO

- 5) Hvis det ikke er muligt at modtage et tidssignal, skal uret indstilles manuelt. Uret gentager forsøget med at modtage et radiostyret tidssignal hver time. Når det radiostyrede tidssignal er modtaget, slukker ikonet for RCC-signalet.
- 6) Hvis tidszonen ikke er UTC+1:00, skal du indstille tidszonen manuelt, så klokkeslættet på uret opdateres korrekt, når det radiostyrede tidssignal modtages.
- 7) Hvis uret ikke modtager et radiostyret tidssignal inden for 24 timer, kan du forsøge at anbringe det i nærheden af et vindue. Uret må ikke anbringes på et metalbord eller tæt på en skærm.

Bemærkning om radiostyret indstilling af uret:

Det viste klokkeslæt og datoen er baseret på signalet fra det meget præcise officielle atomur. Regnsensoren fortsætter med at søge efter det radiostyrede tidssignal hver dag kl. 2:00, 8:00, 14:00 og 20:00, selvom uret indstilles manuelt. Hvis signalet ikke opfanges, vises ikonet for radiostyret tid ikke, men modtageren fortsætter med at gentage forsøget. Hvis signalet opfanges, overskrives det manuelt indstillede klokkeslæt og datoen med det klokkeslæt og datoen, som modtages via signalet.

2.3 MONTERING

2.3.1 Basisstation

Basisstationen har et foldbart støtteben på bagsiden af enheden, så den nemt kan anbringes på en vandret overflade. Den kan også monteres på væggen ved at hænge den op i hullerne på bagsiden af enheden. Det er vigtigt at kontrollere modtagelsen af radiosignalet, før enhederne monteres permanent.

2.3.2 Ekstern sensor

Anbring regnmåleren på et passende sted. Regnmåleren har en rækkevidde på 100 meter. Vær opmærksom på, at rækkevidden på 100 meter gælder i fri luft uden forhindringer, hvor regnmålerens transmitter er placeret en meter over jorden. Den faktiske rækkevidde afhænger af eventuelle forhindringer i signalets bane. Forhindringer (tag, mure, gulve, lofter, tykke træer osv.) forringer signalrækkevidden.

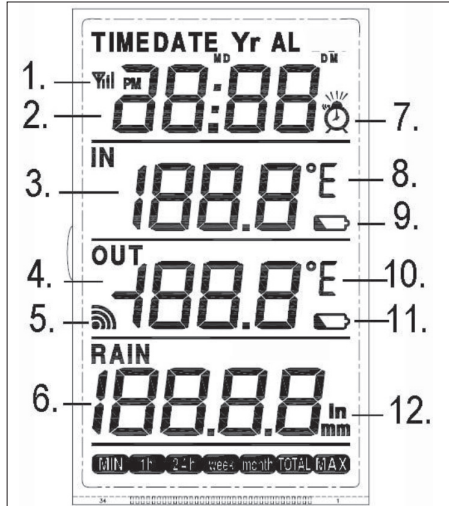
Enheden har en regnbeskyttet NTC-temperatursensor. I direkte sollys kan den aflæste temperatur være 3-4 grader højere end den reelle udendørstemperatur. For at opnå en korrekt aflæsning af udendørstemperaturen anbefales det at montere sensoren på et nordvendt sted, hvor den ikke udsættes for direkte solly i længere perioder af gangen.

Regnmåleren skal være i vatter for at kunne overføre nøjagtige målinger. Det anbefales at montere regnmåleren mindst én meter over jorden. Skru regnmåleren fast ved hjælp af hullerne.

3. OVERSIGT

3.1 BASISENHEDENS LCD-DISPLAY

Tegningen i det følgende er en oversigtstegning, som viser alle LCD-displayet segmenter.



1. Ikon for radiostyret ur
2. Klokkeslæt/dato
3. Indendørstemperatur
4. Udendørstemperatur
5. Indikator for den eksterne sensors sendesignal
6. Nedbør
7. Ikon for tidsalarm
8. Måleenhed for temperaturvisning (°C eller °F)
9. Indikator for lavt batteriniveau
10. Måleenhed for temperaturvisning (°C eller °F)
11. Indikator for lavt batteriniveau
12. Måleenhed for nedbør (mm eller tommer)

4. PROGRAMMERINGS-TILSTAND

Basisstationen har fire knapper til nem betjening af enheden: Knappen RAIN/+, knappen SET, knappen ALARM og knappen MIN/MAX/-. Den har også fire programmeringstilstande: Nedbørstilstand, indstillingstilstand, alarmtilstand og MIN./maks.-tilstand.

Visningen på displayet vender tilbage til den normale visningstilstand, hvis der ikke trykkes på nogen af knapperne i 30 sekunder.

4.1 NEDBØRSTILSTAND

Tryk på knappen RAIN i normal driftstilstand for at få vist den registrerede nedbørsmængde for 1 time. Tryk på knappen RAIN igen for at få vist den registrerede nedbørsmængde for 24 timer. Tryk på knappen RAIN tredje gang for at få vist den registrerede nedbørsmængde for uge. Tryk på knappen RAIN fjerde gang for at få vist den registrerede nedbørsmængde for måned. Tryk på knappen RAIN femte gang for at få vist den samlede registrerede nedbørsmængde.

Nulstilling af nedbørsdata

Hold knappen RAIN inde i ca. to sekunder i visningen af nedbør for 1 time for at nulstille den registrerede nedbør for 1 time. Hold knappen RAIN inde i ca. to sekunder i visningen af nedbør for 24 timer for at nulstille den registrerede nedbør for 24 timer. Hold knappen RAIN inde i ca. to sekunder i visningen af nedbør for uge for at nulstille den registrerede nedbør for uge. Hold knappen RAIN inde i ca. to sekunder i visningen af den samlede nedbør for at nulstille den registrerede nedbør for 1 time, 24 timer, uge og samlet nedbør.

4.2 INDSTILLINGSTILSTAND


Tryk på knappen SET i normal driftstilstand for at skifte mellem visning af klokkeslæt, dato, år og alarmtid. Klokkeslættet vises automatisk på displayet igen, hvis der ikke trykkes på nogen af knapperne i ti sekunder eller mere.

Hold knappen SET inde i to sekunder i normal driftstilstand for at få adgang til følgende indstillinger i den nævnte rækkefølge:


1. Indstilling af tidszone
 - Standardindstillingen 1 for tidszone er baseret på DCF-tid i Tyskland
 - Indstilling af tidszone +/-12 timer
 - For lande i andre tidszoner end Tyskland, er det nødvendigt at indstille den korrekte tidszone, så det korrekte klokkeslæt kan vises, når den radiostyrede tid modtages.
2. 12- eller 24-timers format
3. Manuel indstilling af uret (timer/ minutter)
4. Kalenderindstilling (i rækkefølgen år/måned/dag) [når året er indstillet, er det muligt at vælge positioner for måned og dag for at angive værdier for måned og dag].
5. Måleenhed for temperaturvisning (celsius eller fahrenheit)
6. Måleenhed for nedbør i mm eller tommes

Tryk på knappen RAIN eller MIN/MAX for at ændre eller rulle gennem de viste værdier under ovenstående indstillinger. Hold knappen RAIN eller MIN/MAX inde i tre sekunder for at øge/reducere tallene i større intervaller. Tryk på knappen SET for at acceptere ændringen og gå til den næste indstilling. Fortsæt med at trykke på knappen SET for at bladre gennem indstillingerne, indtil du er tilbage til den normale driftstilstand.

4.3 ALARMTILSTAND

Tryk på knappen ALARM i den normale tidsvisning for at slå alarmfunktionen til eller fra.  vises i området med tidsvisningen, hvis alarmfunktionen er aktiveret.

Hold knappen ALARM inde i to sekunder i den normale tidsvisning for at få vist indstillingen for alarmtid.

1. Tallet for time begynder at blinke. Tryk på knappen RAIN/+ eller -/MIN/MAX for at øge eller reducere timetallet.
2. Tryk på knappen ALM igen. Minuttallet begynder at blinke. Tryk på knappen RAIN/+ eller -/MIN/MAX for at indstille minuttallet.
3. Bekræft ved at trykke på knappen ALM. Hvis alarmen er slået til, vises  i området med tidsvisning for at angive, at alarmfunktionen er aktiveret.

Annullering af en aktiveret alarm

Hvis tidsalarmen udløses, lyder alarmen i 120 sekunder. Tryk på en vilkårlig knap for at stoppe alarmen.

DK/NO

4.4 MIN.-/MAKS.-VÆRDI

Tryk på MIN/MAX. Maks.-værdien for indendørstemperatur vises, mens visningsområdet for udendørstemperatur og nedbør er tomt. Tryk på MIN/MAX igen for at få vist min.-værdien for indendørstemperatur.

Når der trykkes på knappen MIN/MAX, vises min.- og maks.-værdierne for henholdsvis udendørstemperatur, nedbør for 1 time og nedbør for 24 timer.

Nulstilling af min.-/maks.-værdi

Hold knappen MIN/MAX inde i tre sekunder. Den aktuelle registrerede min.- eller maks.-værdi, der er vist, nulstilles til den aktuelle værdi.

4.5 NULSTILLING TIL STANDARDINDSTILLINGERNE

Tryk på knappen RAIN, mens der indsættes batterier i indendørsenheden for at nulstille enheden til standardindstillingerne fra fabrikken.

5. FEJLFINDING

| Problem | Udbedring |
|--|---|
| Intet signal fra den eksterne sensor | <p>Der kan være mange årsager til dette problem. Nedenstående trin kan være en hjælp til at løse problemet.</p> <ol style="list-style-type: none">1.1 Kontrollér, at batterierne i den eksterne sensor ikke er afladet.1.2 Reducer afstanden mellem transmitteren og modtageren.1.3 Fjern batterierne fra basisstationen og den eksterne sensor, og nulstil vejrstationen i den rigtige rækkefølge som beskrevet i afsnit 2 i denne vejledning.1.4 Problemet kan også skyldes radiointerferens fra nærliggende ejendomme. Prøv at flytte sensoren og basisstationen til et andet sted. |
| Der er sporadiske udfald for den eksterne sensor | <p>Der er muligvis interferens fra andre kilder. Prøv at flytte sensoren og basisstationen til et andet sted. Interferensen kan også skyldes en radioenhed, som bruger den samme frekvens.</p> |
| Temperaturen er forkert. | <p>Kontrollér/udskift batterierne. Kontrollér også, at den eksterne sensor ikke er anbragt tæt på genstande, der kan fungere som varme- eller kuldekilde.</p> |

6. SPECIFIKATIONER

Udendørsdata

| | |
|-------------------------------------|--|
| Transmissionsafstand i åbne områder | Maks. 100 meter |
| Frekvens | 433,9 MHz +/- 250 kHz |
| Temperaturområde | -40 °C til +60 °C |
| Visningsenhed | 0,1 °C |
| Nøjagtighed | ± 1 °C |
| Måleområde for nedbør | 0-19.999 mm. |
| Nøjagtighed | ± 10 % |
| Måleinterval for ekstern sensor | 48 sekunder |
| Vandtætningsklasse | IPX3 |
| Strøm | 15 mA (HF-transmission), 10 uA (standby) |

Indendørsdata

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Tryk/temperatur | 48 sekunder |
| Indendørstemperaturområde | -9,9 °C til +50 °C |
| Nøjagtighed | ± 1 °C |
| Visningsenhed | 0,1 °C |
| Alarmvarighed | 120 sekunder |

Strømforbrug

| | |
|----------------|--|
| Basisstation | To AA-alkalinebatterier 1,5 V LR6 |
| Ekstern sensor | To AA-alkalinebatterier 1,5 V LR03 |
| Batterilevetid | Mindst 12 måneder for både sensor og modtager. |

Adexi A/S erklærer hermed, at radioudstyrstypen (produkt nr. 81560008/modelnr. WH0530) overholder Direktiv 2014/53/EU. Den komplette EU-overensstemmelseserklæring er tilgængelig på følgende website: www.adexi.eu.

OPLYSNINGER OM BORTSKAFFELSE OG GENBRUG AF DETTE PRODUKT

Bemærk, at dette Adexi-produkt er forsynet med dette symbol:



Det betyder, at produktet ikke må kasseres sammen med almindeligt husholdningsaffald, da elektrisk og elektronisk affald skal bortskaffes særskilt.

I henhold til WEEE-direktivet skal hver medlemsstat sikre korrekt indsamling, genvinding, håndtering og genbrug af elektrisk og elektronisk affald. Private husholdninger i EU kan gratis aflevere brugt udstyr på særlige genbrugsstationer.

I visse medlemsstater kan du i visse tilfælde returnere det brugte udstyr til den forhandler, hvor du har købt det, på betingelse af, at du køber nyt udstyr. Kontakt forhandleren, distributøren eller de kommunale myndigheder for at få yderligere oplysninger om, hvordan du skal håndtere elektrisk og elektronisk affald.

GARANTIBESTEMMELSER

Garantien gælder ikke:

- hvis ovennævnte ikke iagttages
- hvis der har været foretaget uautoriserede indgreb i apparatet
- hvis apparatet har været misligholdt, været udsat for voldsom behandling eller lidt anden form for overlast
- hvis fejl i apparatet er opstået på grund af fejl på ledningsnettet.

Grundet konstant udvikling af vore produkter på funktions- og designsiden forbeholder vi os ret til ændringer af produktet uden foregående varsel.

SPØRGSMÅL OG SVAR

Har du spørgsmål om brugen af apparatet, som du ikke kan finde svar på i denne brugervejledning, findes svaret muligvis på vores hjemmeside www.adexi.eu.

På vores hjemmeside finder du også kontaktinformation, hvis du har brug for at kontakte os vedrørende teknik, reparation, tilbehør og reservedele.

FREMSTILLET I KINA FOR

Adexi A/S

Lægårdsvej 9C

DK-8520 Lystrup

Danmark

www.adexi.eu

Der tages forbehold for trykfejl.

1. INLEDNING

För att du ska få ut så mycket som möjligt av din nya trådlösa regnmätare ber vi dig läsa igenom denna bruksanvisning innan du använder den för första gången. Vi rekommenderar att du sparar bruksanvisningen för framtida bruk.

1.1 FÖRPACKNINGEN INNEHÅLLER

1x basenhet väderstation

1x nederbördssensor

Monteringskruvar

Bruksanvisning

1.2 FUNKTION

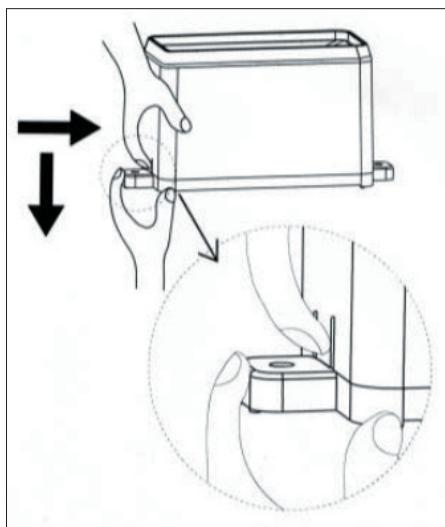
- 1) Detaljerad översikt över nederbördsinformationen under 1 timme, 24 timmar, vecka, månad och totalt sedan senaste återställning (välj mellan inch och mm)
- 2) Radiokontrollerad tid och datum med manuell inställning
- 3) Kalender (dag-månad-år)
- 4) Inomhus- och utomhustemperaturdisplay (°C eller °F)
- 5) Tidszon
- 6) 12 eller 24-timmarsdisplay
- 7) Väggh monterad eller fristående

2. INSTALLATION

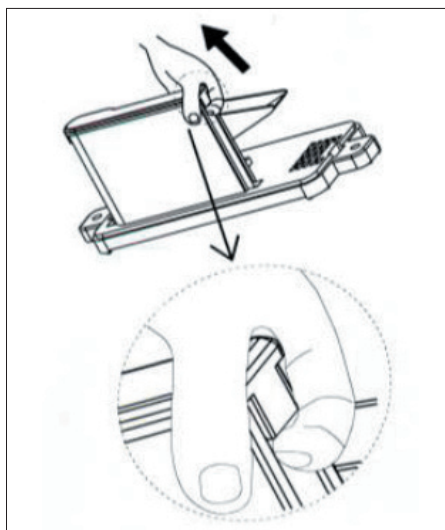
2.1 SÄTTA I BATTERIERNA I REGNMÄTAREN

Obs: Det är viktigt att starta inomhusmottagaren först och därefter:

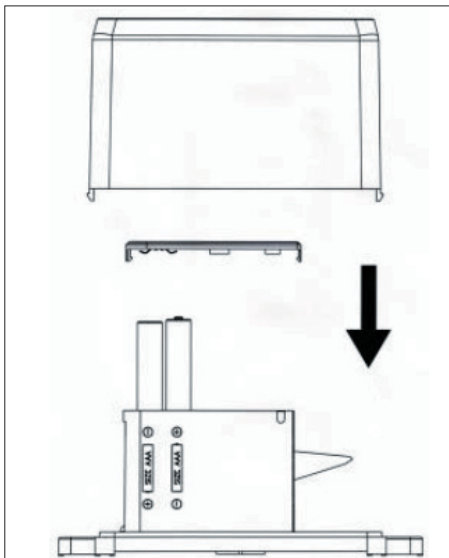
- 1) Ta bort regnmätarens lock



- 2) Ta av batteriluckan



3) Sätt i 2 x AAA-batterier med polerna åt rätt håll och sätt tillbaka locket.

**Obs:**


Se till att polerna hamnar rätt när du sätter i batterierna i enheten, annars kan det leda till permanenta skador. Använd alkaliska batterier av god kvalitet och undvik återuppladdningsbara batterier.

När fjärr-regnmätaren startas överför sensorn väderinformation i 30 sekunder, därefter börjar sensorn ta emot radiokontrollerade klocksignaler (RCC). Om signalen inte mottas korrekt (vanligtvis under dagen på grund av påverkan från solljus) fortsätter sensorsökningen att skanna efter den radiokontrollerade tidssignalen varje dag kl. 02.00, 08.00, 14.00 och 20.00.

Obs:

När du öppnar batteriluckan, se till att batterierna inte hoppar ut ur kontakterna eftersom det orsakar start- och överföringsproblem.

2.2 SÄTTA I BATTERIER I INOMHUSMOTTAGAREN

- 1) Sätt i två AA-batterier i inomhusmottagaren. När basstationen startas hörs ett kort pip och alla LCD-segment tänds i ca. 4 sekunder innan den går in i inlärningsläge för att lära sig sensorns säkerhetskod. Varje gång fjärrsensorn startas (till exempel efter ett batteribyte) överförs en slumpmässig säkerhetskod, och denna kod måste synkroniseras med basstationen för att ta emot väderinformation. Om batteribytet utfördes på fjärrsensorn måste basstationen startas om för att lära in sändaren på nytt.
- 2) Tryck inte på någon knapp under 10 minuter
- 3) Mottagaren startar sökningen efter en tidssignal. RCC-signalen tas emot av den trådlösa sändaren och skickas till mottagaren. När mottagaren tar emot RCC-tiden från utomhussensorn visas RCC-mottagningsymbolen  i konsolen.
- 4) Om ingen tidssignal hittas inom 70 sek kommer enheten att stänga av mottagaren. Om en tidssignal hittas kommer den radiokontrollerade tiden att blinka för att indikera att klockan befinner sig i tidsmottagningsprocess en. Vanligtvis ska klockan visa korrekt tid inom 10 minuter.

- 5) Om ingen tidsmottagning är möjlig, ställ in tiden manuellt. Klockan försöker ta emot radiokontrollerad tid varje timme. När den radiokontrollerade tiden tas emot kommer symbolen för den radiokontrollerade tiden visas.
- 6) Om din tidszon inte är UTC+1:00, ställ in tidszonen manuellt så att din klocka uppdateras korrekt efter att den radiokontrollerade tiden tagits emot.
- 7) Om klockan inte kan ta emot radiokontrollerad tid inom 24 timmar, försök att placera klockan på en plats nära ett fönster. Klockan ska inte placeras på ett metallbord eller i närheten av en skärm.

Observera följande för radiokontrollerad tid:

Visning av tid och datum är baserat på signalen från post- och telestyrelsens högprecisa atomur. Nederbördssensorn fortsätter att skanna efter den radiokontrollerade tidssignalen varje dag kl. 02.00, 8.00, 14.00 och 20.00 även om den ställs in manuellt. Om mottagningen har misslyckats kommer symbolen för radiokontrollerad tid inte att visas, men försök kommer fortfarande att utföras. Om mottagningen lyckats kommer mottagen tid och datum att överskriva manuellt inställd tid och datum.

2.3 MONTERING

2.3.1 Basstation

Med ett fällbart ben på baksidan av enheten kan basstationen placeras på valfri, plan yta eller monteras på väggen på önskad plats med hjälp av hålen på enhetens baksida. Det är viktigt att kontrollera att radiosignalen kan tas emot innan du monterar någon av enheterna permanent.

2.3.2 Fjärrsensor

Placera regnmätaren på lämplig plats. Regnmätaren har en räckvidd på 100 meter. Kom ihåg att 100 meters RF-räckvidd gäller vid öppna platser utan hinder, och regnmätarens sändare befinner sig en meter över marken. Den faktiska överföringshastigheten kommer att variera beroende på vad som befinner sig i signalen väg. Varje hinder (tak, väggar, golv, innertak, tjocka träd osv.) stoppar signalens räckvidd.

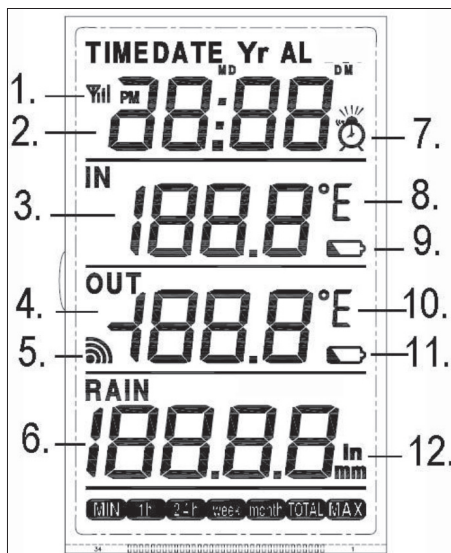
Det finns en temperatursensor av NTC-typ inuti regnsamlaren. Vid direkt solljus kan temperaturavläsningen bli 3–4 grader högre än den faktiska utomhustemperaturen. För att få en korrekt utomhustemperatur rekommenderar vi att sensorn installeras på en plats som visar mot norr, eller där den inte utsätts för direkt solljus under lång tid.

Regnmätaren måste vara rätt inriktad för att överföra korrekta avläsningar. Vi rekommenderar att du monterar regnmätaren 1 meter eller mer över marken. Skruva ner regnmätaren ordentligt i hålen.

3. ÖVERSIKT

3.1 BASENHETENS LCD-SKÄRM

Nedanstående illustration visar en normal LCD-display i syfte att beskriva den.



- 1 Symbol för radiokontrollerad tid
- 2 Tid/datum
3. Inomhustemperatur
4. Utomhustemperatur
- 5 Signalindikator för överföringssignal fjärrsensor
6. Nederbörd
7. Tidsalarm
8. Temperaturenhet (°C eller °F)
9. Lampa för lågt batteri
10. Temperaturenhet (°C eller °F)
11. Lampa för lågt batteri
12. Nederbördsenhet (mm eller in)

4. PROGRAMLÄGE

Basstationen har fyra knappar för enkel användning: Knapparna RAIN/+, SET, ALARM, MIN/MAX/-. Det finns fyra programlägen tillgängliga: Nederbördsläge, inställningsläge, alarmläge och min./max.-läge.

Inställningsläget återgår till normalt visningsläge om inga knappar aktiveras inom 30 sek.

4.1 NEDERBÖRDSLÄGE

Tryck på knappen RAIN i normalläge så visas nederbörd som registrerats under 1 timme. Tryck på knappen RAIN igen. Nederbörd som registrerats under 24 timmar visas. Tryck på knappen RAIN en tredje gång. Nederbörd som registrerats under en vecka visas. Tryck på knappen RAIN en fjärde gång. Nederbörd som registrerats under en månad visas. Tryck på knappen RAIN en femte gång. Nederbörd som registrerats totalt visas.

Återställ nederbördsinformation

Tryck på knappen RAIN i ca. 2 sekunder i läget för 1 timmes nederbörd. Nollställning av nederbörd för 1 timme utförs. Tryck på knappen RAIN i ca. 2 sekunder i läget för 24 timmars nederbörd. Nollställning av nederbörd för 1 timme och 24 timmar utförs. Tryck på knappen RAIN i ca. 2 sekunder i läget för 1 veckas nederbörd. Nollställning av nederbörd för 1 timme, 24 timmar och en vecka utförs. Tryck på knappen RAIN i ca. 2 sekunder i läget för total nederbörd. Nollställning av nederbörd för 1 timme, 24 timmar, en vecka och totalt utförs.

4.2 INSTÄLLNINGSLÄGE


Tryck kort på knappen SET för att växla mellan tid, datum, år och alarmtid. Om ingen knapp trycks in inom 10 sekunder återgår displayen till tidsvisning.

Tryck på knappen SET i 2 sekunder i normalläge för att växla till följande inställningslägen i följande ordning:


1. Inställning av tidszon
 - Standardinställning - för tidszon är 1 baserat på Tyskland (GMT+1)
 - Tidszonalternativ +/- 12 timmar
 - I länder som inte befinner sig inom samma tidszon som Tyskland måste korrekt tidszon ställas in så att korrekt klockslag kan visas när radiokontrollerat klockslag har mottagits.
2. 12/24-timmarsformat
3. Manuell tidsinställning (timmar/ minuter)
4. Kalenderinställning (efter år/månad/ dag) [efter inställning av år kan positionen för månad och datum väljas innan de ställs in]
5. Temperatureenhet Celsius eller Fahrenheit
6. Val av nederbördsenhet mm eller inch

Tryck på knapparna RAIN eller MIN/MAX i ovanstående inställningslägen för att ändra värdet. Håll knappen RAIN eller MIN/MAX intryckt i 3 sekunder för att öka/ minska siffrorna i större steg. Tryck på knappen SET för att bekräfta ändringen och fortsätt till nästa inställningsläge. Fortsätt att trycka på knappen SET för att bläddra mellan inställningslägen tills du kommer tillbaka till normalläge.

4.3 ALARMLÄGE

Tryck kort på knappen ALARM i normalt tidsvisningläge för att slå på/stänga av alarmfunktionen. Om  visas i displaydelen TIME indikerar det att alarmfunktionen har aktiverats.

Tryck på knappen ALARM i 2 sek. i normalt tidsvisningläge för att växla till alarminställningsläge.

1. Timmen börjar blinka, tryck på knappen RAIN/+ eller MIN/MAX för att öka/minska timmen.
2. Tryck kort på knappen ALM igen. Minuten börjar blinka. Tryck på knappen RAIN/+ eller MIN/MAX för att ställa in minuten.
3. Bekräfta med knappen ALM och  visas i displaydelen TIME vilket indikerar att alarmfunktionen har aktiverats.

Avbryta alarmet medan det är igång

När tidsalarmet utlöser hörs alarmet i 120 sekunder. Tryck på valfri knapp för att göra alarmet ljudlöst.

SE

4.4 MIN./MAX.-VÄRDE

Tryck kort på knappen MIN/MAX. Inomhusmax.-värdet visas medan utomhustemperaturen och regnvisningen rensas, tryck på knappen MIN/MAX igen, inomhusmin.-värdet visas.

Ett tryck på knappen MIN/MAX utlöser visning av utomhustemperaturen, nederbörd för 1h och 24h, max. och min.-värde.

Återställ min.-/max.-värdet

Tryck på knappen MIN/MAX i 3 sekunder. Aktuellt min.- eller max.-rekord återställs till aktuellt värde.

4.5 FABRIKSÅTERSTÄLLNING

Tryck på knappen RAIN medan du sätter in batteriet i inomhusenheten för att återställa enheten till fabriksinställningar.

5. FELSÖKNING

| Problem | Lösning |
|-------------------------------------|---|
| Ingen signal från fjärrsensorn | Det kan finnas många orsaker till det. Följande steg hjälper dig att felsöka problemet. 1,1 Se till att batterierna i fjärrsensorn inte är tomma. 1,2 Minska avståndet mellan sändare och mottagare 1,3 Ta bort batterierna från basstationen och fjärrsensorn och återställ väderstationen i rätt ordning enligt beskrivningen i del 2 av dennabruksanvisning. 1,4 Detta problem kan också vara ett resultat av radiopåverkan i ditt område. Försök flytta sensorn och basstationen. |
| Fjärrsensorn kopplar från då och då | Möjlig påverkan från andra källor, försök att flytta sensorn eller basstationen. Användning av radioutrustning i samma frekvens kan också orsaka störningar. |
| Temperaturen är inkorrekt. | Kontrollera/byt ut batterierna. Se också till att fjärrsensorn inte är nära objekt som kan utgöra en värme- eller köldkälla. |

6. SPECIFIKATIONER

Utomhusinformation

| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Sändaravstånd i öppet område | 100 meter max. |
| Frekvens | 433,9 MHz +/-250 KHZ |
| Temperaturintervall | -40 °C till +60 °C |
| Upplösning | 0,1 °C |
| Noggrannhet | ± 1 °C |
| Mätintervall nederbörd | 0–19,999 mm. |
| Noggrannhet | ±10 % |
| Mätintervall fjärrsensor | 48 sek |
| Vattentäthetsklass | IPX3 |
| Ström | 15 mA (HF-sändare), 10 uA (standby) |

Inomhusdata

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Lufttryck/temperatur | 48 sek |
| Temperaturintervall inomhus | -9,9 °C till +50 °C |
| Noggrannhet | ± 1 °C |
| Upplösning | 0,1 °C |
| Varaktighet alarm | 120 sek |

Strömförbrukning

| | |
|-------------|---|
| Basstation | 2x AA 1,5V LR6 alkaliska batterier |
| Fjärrsensor | 2 x AA 1,5V LR03 alkaliska batterier |
| Batteriliv | Min. 12 månader för både sensor och mottagare |

Härmed intygar Adexi A/S att radioutrustningen (artikelnr. 81560008/modellnr. WH0530) uppfyller kraven i direktivet 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-förklaringen om överensstämmelse finns tillgänglig på följande webbadress: www.adexi.eu

INFORMATION OM KASSERING OCH ÅTERVINNING AV DENNA PRODUKT

Observera att denna Adexi-produkt är märkt med följande symbol:



Det innebär att denna produkt inte får kasseras ihop med vanligt hushållsavfall eftersom avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska delar måste kasseras separat.

Direktivet om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter kräver att varje medlemsstat vidtar åtgärder för korrekt insamling, återvinning, hantering och materialåtervinning av sådant avfall. Privata hushåll inom EU kan utan kostnad lämna sin använda utrustning till angivna insamlingsplatser.

I vissa medlemsländer kan du i vissa fall returnera den använda utrustningen till återförsäljaren, om du köper ny utrustning. Kontakta en återförsäljare, distributör eller lokala myndigheter för ytterligare information om hantering av avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska delar.

SE

GARANTIVILLKOR

Garantin gäller inte:

- Om ovanstående instruktioner inte har följts
- Om apparaten har modifierats
- Om apparaten har blivit felhanterad, utsatts för vårdslös behandling eller fått någon form av skada
- Om apparaten är trasig på grund av felaktig nätströmförsörjning.

Då vi ständigt utvecklar våra produkter i fråga om funktion och design förbehåller vi oss rätten till ändringar av våra produkter utan föregående meddelande.

VANLIGA FRÅGOR OCH SVAR

Om du har några frågor angående användningen av apparaten och du inte kan hitta svaret i denna bruksanvisning kan du gå in på vår webbplats på www.adexi.eu.

På webbplatsen hittar du också kontaktinformation om du behöver kontakta oss med frågor om tekniska problem, reparationer, tillbehör och reservdelar.

TILLVERKAD I KINA FÖR

Adexi A/S

Lægårdsvej 9C

DK-8520 Lystrup

Danmark

www.adexi.eu

Adexi ansvarar inte för eventuella tryckfel.

1. JOHDANTO

Lue nämä ohjeet huolellisesti ennen laitteen ensimmäistä käyttökertaa, niin saat parhaan hyödyn uudesta langattomasta sademittaristasi. Suosittelemme, että säilytät käyttöohjeet myöhempää tarvetta varten.

1.1 PAKKAUKSEN SISÄLTÖ:

1 kpl sääaseman perusyksikkö

1 kpl sadeanturi

Kiinnitysruuvit

Käyttöohje

1.2 OMINAISUUDET

- 1) Tunnin, vuorokauden, viikon, kuukauden ja kokonaissadannan näyttö viimeisestä nollauksesta (käyttäjän valinnan mukaan tuumina tai millimetreinä)
- 2) Radio-ohjattu aika ja päivämäärä, käsiasetus mahdollinen
- 3) Kalenteri (päivä-kuukausi-vuosi)
- 4) Sisä- ja ulkolämpötila (°C tai °F)
- 5) Aikavyöhykkeen asetus
- 6) 12 tai 24 tunnin ajannäyttö
- 7) Seinälle ripustettava tai vapaasti seisova

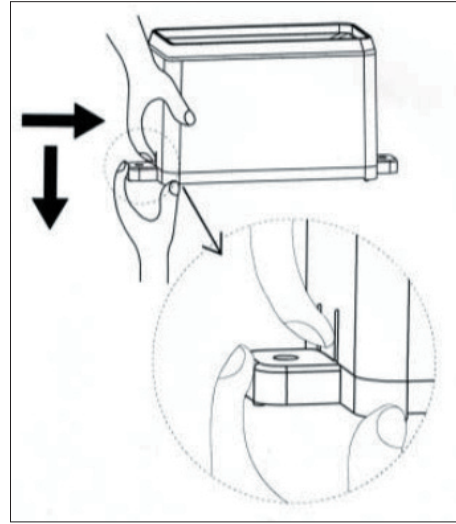
FI

2. ASENNUS

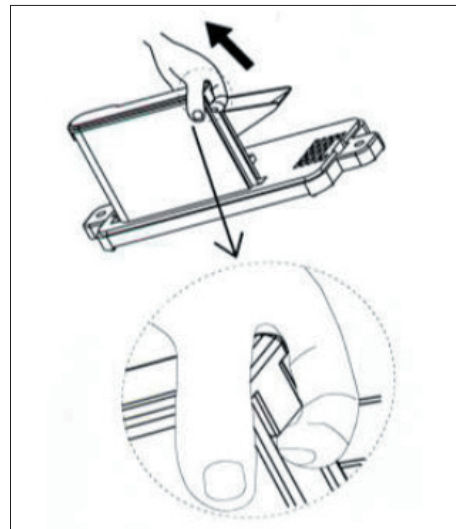
2.1 SADEMITTARIN PARISTON ASENNUS

Huomaa: On tärkeää, että kytket virran ensin sisätilan vastaanottimeen, ja sen jälkeen:

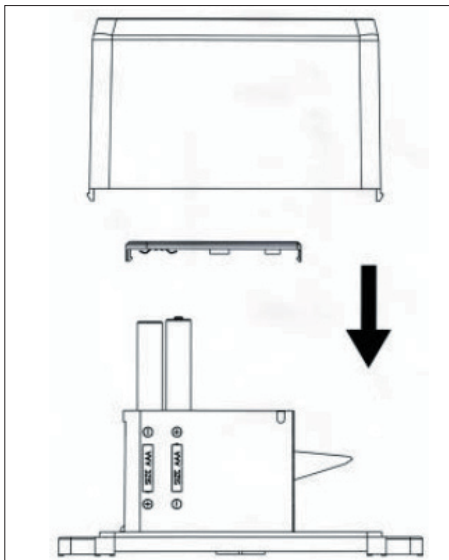
- 1) Irrota sademittarin kansi



- 2) Irrota paristolokeron kansi



3) Huomioi oikea napaisuus ja aseta 2 kpl AAA-alkaliparistoa lokeroon ja aseta kansi takaisin paikalleen.



Huomaa:

Tarkkaile napaisuutta, kun asetat/vaihdat paristoja yksikköön, muutoin voi aiheutua pysyvä vaurio. Käytä laadukkaita alkaliparistoja, älä käytä ladattavia akkuja.


Kun sademittarin virta kytketään, anturi lähettää säätietoja 30 sekunnin ajan ja alkaa sen jälkeen vastaanottaa radio-ohjatun kellon (RCC) signaalia. Jos signaalin vastaanotto epäonnistuu (näin voi käydä joskus päivällä auringon aiheuttamien häiriöiden vaikutuksesta), anturi jatkaa radio-ohjatun aikasignaalin skannausta joka päivä klo 2.00, 8.00, 14.00 ja 20.00.

FI

Huomaa:

Kun avaat paristolokeron kannen, varmista, etteivät paristot kimmahda irti koskettimista, koska silloin laite käynnistyy uudelleen ja voi ilmetä tiedonsiirto-ongelma.

2.2 SISÄVASTAANOTTIMEN PARISTOJEN ASENNUS

- 1) Aseta kaksi AA-paristoa sisävastaanottimeen. Kun perusasemaan kytketään virta, kuuluu lyhyt äänimerkki ja nestekidenäytön kaikki osat näkyvät noin 4 sekunnin ajan, ennen kuin laite siirtyy opetustilaan anturien turvakoodin oppimiseksi. Ainakin etäanturiin kytketään virta (esim. paristojen vaihdon jälkeen), se välittää satunnaisen turvakoodin, joka on tahdistettava perusasemaan säätietojen vastaanottamiseksi. Jos etäanturin paristot on vaihdettu, perusaseman virta on katkaistava ja kytkettävä uudelleen, jotta lähetin opitaan uudelleen.
- 2) Älä paina mitään painikkeita 10 minuutin aikana
- 3) Vastaanotin alkaa hakea aikasignaalia. RCC-signaalin vastaanottaa langaton lähetin, joka välittää sen vastaanottimeen. Kun vastaanotin vastaanottaa RCC-signaalin ulkoanturista, RCC-vastaanottokuvake  näkyy konsolissa.

- 4) Jollei aikasignaalia tule 70 sekunnin kuluessa, yksikkö sammuttaa vastaanottimen. Jos aikasignaali vastaanotetaan, kellon radio-ohjatun ajan kuvake vilkkuu osoitukseksi siitä, että kellon ajan vastaanotto on meneillään. Kellossa pitäisi näkyä oikea aika yleensä noin 10 minuutin kuluessa.
- 5) Jollei vastaanotto onnistu, aseta aika käsin. Kello yrittää vastaanottaa radio-ohjatun ajan joka tunti. Kun radio-ohjattu kellonaika on vastaanotettu, radio-ohjatun ajan kuvake näkyy.
- 6) Jos aikavyöhykkeesi on muu kuin UTC+1.00, aseta aikavyöhyke käsin, jotta kellon aika päivittyy oikein radio-ohjatun aikasignaalin vastaanoton jälkeen.
- 7) Jollei kello saa radio-ohjattua aikaa 24 tunnin kuluessa, yritä sijoittaa kello ikkunan lähellä sijaitsevaan paikkaan. Kelloa ei saa asettaa metalliselle pöydälle tai näytön lähelle.

Huomaa radio-ohjattusta ajasta:

Ajan ja päivämäärän näyttö perustuu erittäin tarkkaan valtiovallan käyttämään atomikelloon. Sadeanturi jatkaa radio-ohjatun aikasignaalin skannausta joka päivä klo 2.00, 8.00, 14.00 ja 20.00, vaikka aika olisi määritetty käsin. Ellei vastaanotto onnistu, radio-ohjatun ajan kuvake ei näy, mutta vastaanottoa yritetään jatkuvasti uudelleen. Jos vastaanotto onnistuu, vastaanotettu aika ja päivämäärä korvaavat käsin asetetun ajan ja päivämäärän.

FI

2.3 ASENTAMINEN

2.3.1 Perusasema

Perusasema voidaan yhden takana sijaitsevan taittojalan ansiosta sijoittaa mille tahansa tasaiselle alustalle tai seinälle haluttuun paikkaan takana sijaitsevien ripustusreikien avulla. On tärkeää, että radiosignaalin vastaanotto onnistuu, ennen kuin asennat yksiköt pysyvästi.

2.3.2 Etäanturi

Aseta sademittari sopivaan paikkaan. Sademittarin kantama on 100 metriä. Muista, että radiovastaanoton 100 metrin kantama pätee avoimessa ulkoilmassa, ilman esteitä, sademittarin lähettimen ollessa metrin korkeudella maasta. Tosiasiallinen kantama riippuu siitä, mitä signaalin tielle osuu. Jokainen este (ulkokatto, seinä, lattia, sisäkatto, paksut puut jne.) lyhentää radiolähettimen kantamaa.

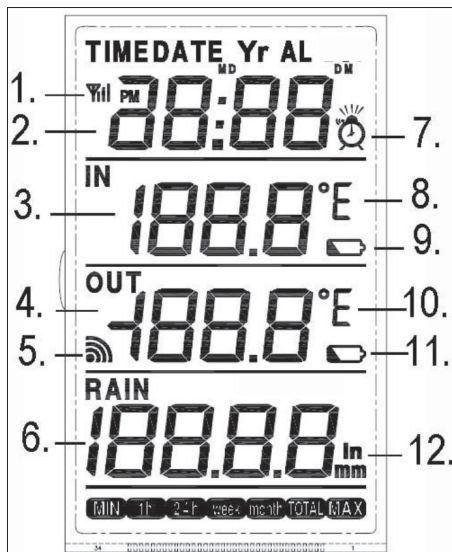
Sadelaatikon sisällä on NTC-tyyppinen lämpötila-anturi. Suorassa auringonpaisteessa lämpötilalukema voi olla 3–4 astetta suurempi kuin todellinen ulkolämpötila. Todellisen ulkolämpötilan saamiseksi suosittelemme asentamaan anturin pohjoiseen päin antavaan tai muuhun paikkaan, jossa se ei altistu pitkiä aikoja suoralla auringonpaisteelle.

Sademittarin on oltava vaakatasossa, jotta se antaa oikeita lukemia. Suosittelemme asentamaan sademittarin vähintään 1 metrin korkeudelle maasta. Ruuvaa sademittari alustansa tiukasti tarkoitukseen varattujen reikien kautta.

3. LAITTEEN OSAT

3.1 PERUSASEMA - NESTEKIDENÄYTTÖ

Seuraavassa kuvassa näkyy normaali nestekidenäyttö pelkästään kuvailemista varten.



- 1 Radio-ohjatun ajan kuvake
- 2 Aika/päivämäärä
- 3 Sisälämpötila
- 4 Ulkolämpötila
- 5 Etäanturin lähettimen signaalin ilmaisin
- 6 Sadanta
- 7 Aikahälytyksen kuvake
- 8 Lämpötilan näyttöyksikkö (°C tai °F)
9. Alhaisen paristonvirran ilmaisin
10. Lämpötilan näyttöyksikkö (°C tai °F)
11. Alhaisen paristonvirran ilmaisin
12. Sadannan näyttöyksikkö (mm tai tuuma)

4. OHJELMOINTITILA

Perusasemassa on neljä helppokäyttöistä painiketta: RAIN/+ (SADE/+) -painike, SET (ASETUS) -painike, ALARM (HÄLYTYS) -painike ja MIN/MAX/- -painike. Käytettävissä on lisäksi neljä ohjelmointitilaa: sadetila, määrittystila, hälytystila ja minimi-/maksimitila.

Asetustilasta palataan normaalinäytön tilaan, kun mitään painiketta ei paineta 30 sekuntiin.

4.1 SADETILA

Paina normaalitilassa RAIN-painiketta, näyttöön tulee 1 tunnin sadannan kirjaus. Painamalla RAIN-painiketta uudelleen näyttöön tulee 24 tunnin sadannan kirjaus. Painamalla RAIN-painiketta kolmannen kerran näyttöön tulee viikon sadannan kirjaus. Painamalla RAIN-painiketta neljännen kerran näyttöön tulee kuukauden sadannan kirjaus. Painamalla RAIN-painiketta viidennen kerran näyttöön tulee yhteenlasketun sadannan kirjaus.

Sadetietojen nollaus

Painamalla RAIN-painiketta noin 2 sekunnin ajan 1 tunnin sadannan tilassa 1 tunnin sadannan kirjaus nollautuu (0). Painamalla RAIN-painiketta noin 2 sekunnin ajan 24 tunnin sadannan tilassa 1 tunnin ja 24 tunnin sadannan kirjaus nollautuvat (0). Painamalla RAIN-painiketta noin 2 sekunnin ajan viikon sadannan tilassa 1 tunnin, 24 tunnin ja viikon sadannan kirjaus nollautuvat (0). Painamalla RAIN-painiketta noin 2 sekunnin ajan kokonaissadannan tilassa 1 tunnin, 24 tunnin, viikon ja kokonaissadannan kirjaus nollautuu (0).

5.2 ASETUSTILA


Painamalla normaalitilassa SET-painiketta lyhyesti voit vaihtaa näyttöön ajan, päivämäärän, vuoden ja hälytysajan. Aika palaa näyttöön, jos mitään painiketta ei paineta 10 sekuntiin.

Painamalla normaalitilassa SET-painiketta 2 sekunnin ajan pääset seuraaviin asetustiloihin seuraavassa järjestyksessä:


1. Aikavyöhykkeen asetus
 - Oletusaikavyöhyke on 1 suhteessa Saksan DCF-aikaan (GMT+1)
 - Aikavyöhykettä voi siirtää ± 12 tuntia
 - Saksan ajasta poikkeavissa maissa on valittava oikea aikavyöhyke, jotta oikea aika näkyy, kun radio-ohjattu aikasignaali on vastaanotettu onnistuneesti.
2. 12/24 tunnin kello
3. Ajan asetus käsin (tunnin/minuutit)
4. Kalenterin asetus (järjestyksessä vuosi/kuukausi/päivä) [vuoden asettamisen jälkeen kuukauden ja päivän sijaintipaikka voidaan valita ennen kuukauden ja päivän asettamista]
5. Lämpötilan näyttöyksikkö celsius- tai fahrenheitaste
6. Sadannan yksikkö, mm tai tuuma

Edellä mainituissa asetustiloissa RAIN-painikkeen tai MIN/MAX-painikkeen painallus vaihtaa tai vierittää arvoa. Pitämällä RAIN-painiketta tai MIN/MAX-painiketta pohjassa 3 sekunnin ajan voit kasvattaa/pienentää arvoa suuremmalla askeleella. Hyväksy muutos painamalla SET-painiketta ja siirry seuraavan asetustilaan. Jatka SET-painikkeen painamista, kunnes olet käynyt läpi asetustilan ja palaat normaalitilaan.

4.3 HÄLYTYSTILA

Normaalissa aikanäyttöttilassa voit kytkeä hälytystoiminnon päälle/pois painamalla ALARM-painiketta lyhyesti. Jos hälytys on päällä, aikanäytössä näkyy , mikä osoittaa, että hälytystoiminto on käytössä.

Normaalissa aikanäyttöttilassa voit siirtyä hälytystoiminnon asetustilaan painamalla ALARM-painiketta 2 sekunnin ajan.

1. Tuntien numerot alkavat vilkkua, RAIN/+-painike kasvattaa tai -/MIN/MAX-painike vähentää tuntien arvoa.
2. Painamalla ALM-painiketta uudelleen minuuttien numerot alkavat vilkkua. Aseta minuutit painamalla RAIN/+-painiketta tai -/MIN/MAX-painiketta.
3. Vahvasta painamalla ALM-painiketta, jolloin aikanäytössä näkyy , mikä osoittaa, että hälytystoiminto on käytössä.

Hälytyksen peruuttaminen hälytyksen kuullessa

Käynnistynyt aikahälytys kuuluu 120 sekunnin ajan. Hälytys hiljennetään painamalla jotain painiketta.

4.4 MINIMI-/MAKSIMIARVO

Painamalla MIN/ MAX-painiketta lyhyesti näyttöön tulee sisäilman maksimiarvo ja ulkoilman lämpötila- ja sadenäyttö tyhjentyvät, painamalla MIN/MAX-painiketta uudelleen sisäilman minimiarvo tulee näyttöön.

MIN/MAX-painikkeen painaminen ohjaa nestekidenäytön näyttämään ulkoilman lämpötilan, 1 tunnin ja 24 tunnin sadannan maksimi- ja minimiarvot vastaavasti.

Minimi-/maksimiarvon nollaaminen

Paina MIN/MAX-painiketta 3 sekunnin ajan, edellä mainittu minimi- tai maksimikirjaus nollautuu nykyiseksi arvoksi.

4.5 TEHDASASETUSTEN PALAUTTAMINEN

Painamalla RAIN-painiketta asettaessasi pariston uudelleen sisäyksikköön laite palautuu tehtaan oletusasetuksiin.

5. VIANETSINTÄ

| Ongelma | Ratkaisu |
|-------------------------------------|---|
| Ei signaalia etäanturista | Tähän voi olla useita syitä, seuraavilla toimilla voit todennäköisesti ratkaista ongelman. 1,1 Varmista, ettei etäanturin paristojen virta ole vähissä. 1,2 Lyhennä lähettimen ja vastaanottimen välistä etäisyyttä. 1,3 Poisto paristot perusasemasta ja etäanturista ja nollaa sääasema oikeassa järjestyksessä, joka on kuvattu tämän käyttöohjeen kohdassa 2. 1,4 Tämä ongelma voi johtua myös radiohäiriöistä naapurustossasi, yritä siirtää anturia ja perusasemaa. |
| Etäanturin yhteys katkeaa ajoittain | Mahdolliset häiriöt muista lähteistä, yritä siirtää anturia tai perusasemaa. Myös samalla taajuudella toimivat radiolaitteet voivat aiheuttaa häiriöitä. |
| Lämpötila on virheellinen. | Tarkista/vaihda paristot. Varmista myös, ettei etäanturi sijaitse kuuman tai kylmän lähteen toimivien kohteiden lähellä. |

6. TEKNISET TIEDOT

Ulkotiedot

| | |
|----------------------------|---|
| Kantama avoimella kentällä | enintään 100 metriä |
| Taajuus | 433,9 MHz ± 250 kHz |
| Lämpötila-alue | -40...+60 °C |
| Mittaustarkkuus | 0,1 °C |
| Tarkkuus | ± 1 °C |
| Vesisadannan mittausalue | 0–19,999 mm |
| Tarkkuus | ± 10 % |
| Ulkoanturin mittausväli | 48 sekuntia |
| IP-luokitus | IPX3 |
| Virta | 15 mA (korkeataajuinen lähetin käytössä), 10 uA (valmiustila) |

Sisätiedot

| | |
|----------------------|--------------|
| Ilmanpaine/lämpötila | 48 sekuntia |
| Sisälämpötila-alue | -9,9...50 °C |
| Tarkkuus | ± 1 °C |
| Mittaustarkkuus | 0,1 °C |
| Hälytyksen kesto: | 120 sekuntia |

Tehonkulutus

| | |
|------------------|--|
| Perusasema | 2 kpl AA 1,5 V:n LR6-alkaliparistoja |
| Etäanturi | 2 kpl AAA 1,5 V:n LR03-alkaliparistoja |
| Paristojen kesto | Vähintään 12 kuukautta sekä anturissa että vastaanottimessa. |

Adexi A/S vakuuttaa, että radiolaitteen tyyppi (tuotenumero 81560008 / mallinro WH0530) täyttää direktiivin 2014/53/EU. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täydellinen teksti on saatavana seuraavasta internet-osoitteesta: www.adexi.eu.

TIETOJA TUOTTEEN HÄVITTÄMISESTÄ JA KIERRÄTTÄMISESTÄ

Tämä Adexi-tuote on merkitty seuraavalla symbolilla:



Tuotetta ei siis saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan sähkö- ja elektroniikkajäte on hävitettävä erikseen.

Sähkö- ja elektroniikkajätettä koskevan WEEE-direktiivin mukaan jokaisen jäsenvaltion on järjestettävä asianmukainen sähkö- ja elektroniikkajätteen keräys, talteenotto, käsittely ja kierrätys. EU-alueen yksityiset kotitaloudet voivat palauttaa käytetyt laitteet maksutta erityisiin kierrätyspisteisiin.

Joissakin jäsenvaltioissa ja tietyissä tapauksissa käytetty laite voidaan palauttaa sille jälleenmyyjälle, jolta se on ostettu, jos tilalle hankitaan uusi laite. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkajätteen käsittelystä saat lähimmältä jälleenmyyjältä, tukkukauppiaalta tai paikallisilta viranomaisilta.

FI

TAKUUEHDOT

Takuu ei ole voimassa, jos

- edellä olevia ohjeita ei ole noudatettu
- laitteeseen on tehty muutoksia
- laitetta on käsitelty väärin tai rajusti tai se on kärsinyt muita vaurioita
- laitteen vika johtuu sähköverkon häiriöistä.

Kehitämme jatkuvasti tuotteidemme toimivuutta ja muotoilua, minkä vuoksi pidätämme oikeuden muuttaa tuotetta ilman etukäteisilmoitusta.

USEIN KYSYTTYJÄ KYSYMYKSIÄ

Jos sinulla on laitteen käyttöä koskevia kysymyksiä etkä löydä vastauksia tästä käyttöohjeesta, käy Internet-sivuillamme osoitteessa www.adexi.eu.

Yhteystietomme ovat nähtävissä kotisivuillamme siltä varalta, että haluat ottaa meihin yhteyttä teknisiä kysymyksiä, korjauksia, lisävarusteita tai varaosia koskevissa asioissa.

VALMISTETTU KIINASSA YRITYKSELLE

Adexi A/S

Lægårdsvej 9C

DK-8520 Lystrup

Tanska

www.adexi.eu

Emme vastaa mahdollisista painovirheistä.

1. INTRODUCTION

To get the best out of your new Wireless Rain Gauge, please read through these instructions carefully before using it for the first time. We recommend that you keep the instructions for future reference.

1.1 PACKAGE CONTENTS

1x Weather station base unit

1x Rain Sensor

Mounting Screws

Instruction manual

1.2 FEATURE

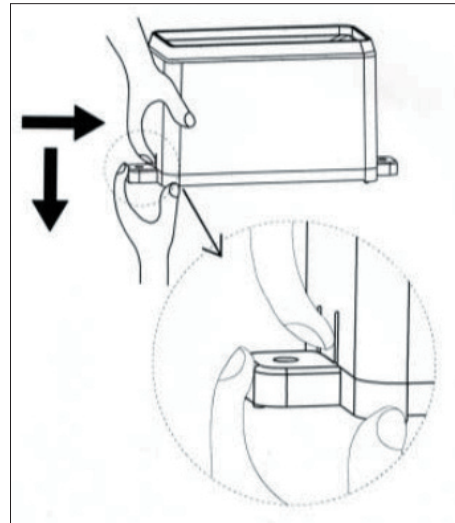
- 1) Detail display of rainfall data in 1hour, 24hour, week, month and total since last reset (user selectable in inch or mm)
- 2) Radio controlled time and date with manual setting option
- 3) Calendar (day-month-year display)
- 4) Indoor & outdoor temperature (°C or °F)
- 5) Time zone setting
- 6) 12 or 24 hour time mode
- 7) Wall hanging and free standing

2. INSTALLATION

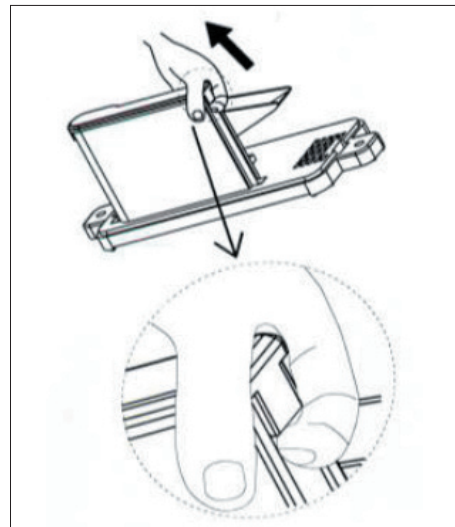
2.1 RAIN GAUGE BATTERY INSTALL

Note: It is important to power up the indoor receiver first, then:

- 1) Remove Rain Gauge cover

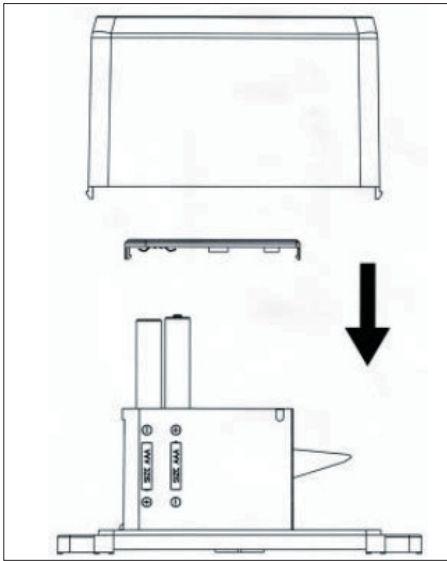


- 2) Remove the battery cover



UK

3) Observing the correct polarization insert 2 “AAA” Alkaline batteries into the compartment and replace the cover.



Note:


Please note the polarity when inserting /replacing batteries in the unit, failure to do so may result in permanent damage. Use good quality Alkaline batteries and avoid rechargeable batteries.

After the remote rain gauge is powered up, the sensor will transmit weather data for 30 seconds, and then the sensor will begin radio controlled clock (RCC) reception. If the signal reception is not successful (normally during the day due to solar interference), the sensor search will continue to scan for the radio controlled time signal each day at 2:00, 8:00, 14:00 and 20:00.

Note:

When opening the battery cover make sure that the batteries do not spring free from the contacts since this will cause start and transmission problem.

2.2 INDOOR RECEIVER BATTERY INSTALLS

- 1) Insert two AA batteries into the indoor receiver. When the base station is powered up, a short beep will sound and all LCD segments will light up for about 4 seconds before it enters into learning mode to learn the sensors security code. Every time the remote sensor is powered up (for example after a change of batteries), a random security code is transmitted and this code must be synchronized with the base station to receive weather data. Thus if battery change happened on remote sensor side, then the base station must be power up again to re-learn the transmitter.
- 2) Do not press any keys for 10 minutes
- 3) The receiver will start to search time signal. The RCC is received by the wireless transmitter, and passed to the receiver. Once the receiver receive RCC time from outdoor sensor, the RCC reception icon  will turn on in the console.
- 4) If there is no time signal found within 70s, the unit will turn off the receiver. If there is time signal received, then the clock will have the radio controlled time icon flashing indicating that the clock is in the time reception progress. Normally within 10 minutes the clock should have the correct time displayed.

- 5) If no time reception is possible, then manually set the time. The clock will try to make radio controlled time reception every hour. When radio controlled time is received, the radio controlled time icon will be turned on.
- 6) If your time zone is not at UTC+1:00, then manually set the time zone so that your clock time will be updated correctly after radio controlled time is received.
- 7) If the clock can't have radio controlled time received after 24 hours, then try to put the clock in a place near window. The clock should not be placed on metal table or near monitor.

Note for Radio Controlled Time:

The time and date display is based on the signal provided by the highly accurate government operated atomic clock. The rain sensor will continue to scan for the radio controlled time signal each day at 2:00, 8:00, 14:00 and 20:00 despite it being manually set. If reception has been unsuccessful, then the radio controlled time icon will not appear but reception will still be attempted continually. If reception has been successful, the received time and date will overwrite the manually set time and date.

2.3 MOUNTING

2.3.1 Base Station

With one foldable leg at the back of the unit, the base station can be placed onto any flat surface or wall mounted at the desired location by the hanging holes at the back of the unit. It is important to check that the radio signal can be received before permanently mounting any of the units.

2.3.2 Remote Sensor

Place the rain gauge in an appropriate location. The rain gauge has a range of 100 meters. Keep in mind that 100 meters RF reception distance is for condition in open air with no obstructions, and rain gauge transmitter sitting one meter above ground. Real world transmission range will vary depending on what is in the path of the signal. Each obstruction (roof, walls, floors, ceilings, thick trees, etc.) will effectively cut signal range.

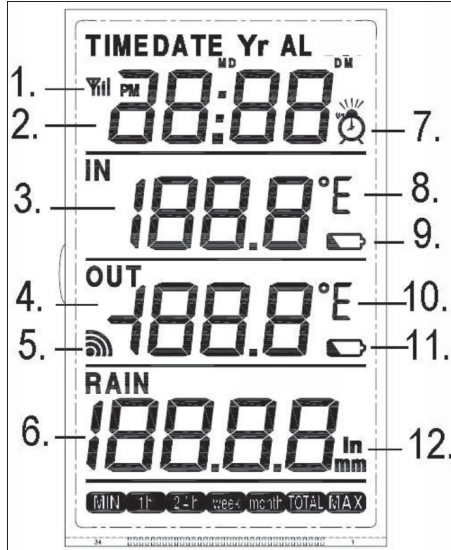
There is a NTC type temperature sensor inside the rain box. Under direct sunshine condition, the temperature reading can be 3-4 degrees higher than real outdoor temperature. In order to get real correct outdoor temperature, it is recommended to install the sensor in north faced places or where there is no long time exposing to direct sun light.

The rain gauge must be level to transmit correct readings. It is recommended to mount the rain gauge 1 meter or higher off of the ground. Screw the rain gauge down snugly in the holes provided.

3. OVERVIEW

3.1 BASE UNIT LCD

The following illustration shows a normal LCD display for description purposes only.



- 1 Radio Controlled Time icon
- 2 Time / Date
3. Indoor temperature
4. Outdoor temperature
- 5 Remote sensor transmit signal indicator
6. Rainfall
7. Time alarm icon
8. Temperature display unit (°C or °F)
9. Lower battery indicator
10. Temperature display unit (°C or °F)
11. Lower battery indicator
12. Rainfall display unit (mm or in)

4. PROGRAM MODE

The base station has four keys for easy operation: RAIN/+ key, SET key, ALARM key, MIN/MAX/- key. And there are four program modes available: Rain Mode, SETTING Mode, Alarm Mode and MIN/MAX mode.

The setting mode will return to normal display mode while key idle 30s.

4.1 RAIN MODE

While in normal mode, press RAIN key, 1 hour rainfall record will be displayed. Press RAIN key again, 24 hour rainfall record will be displayed. Press RAIN key the third time, week rainfall record will be displayed. Press RAIN Key the fourth time, month rainfall record will be displayed. Press RAIN key the fifth time, TOTAL rainfall record will be displayed.

Reset Rain Data

Press RAIN key for approx 2 seconds at 1 hour rainfall mode, 1 hour rainfall record will be reset to 0. Press RAIN key for approx 2 seconds at 24 hour rainfall mode, 1hour and 24 hour rainfall record will be reset to 0. Press RAIN key for approx 2 seconds at week rainfall mode, 1 hour, 24 hour and week rainfall record will be reset to 0. Press RAIN key for approx 2 seconds at TOTAL rainfall mode, 1 hour, 24 hour, week and TOTAL rainfall record will be reset to 0

4.2 SETTING MODE


While in normal mode, press the SET key shortly to shift the display between Time, Date, Year and Alarm time. It will return to Time display if longer than 10s no key operation.

While in normal mode, press the SET key for 2 seconds to enter the following setting modes in the following order:


1. Time Zone Setting
 - The default time zone setting value is 1 based on Germany DCF time (GMT+1)
 - Time zone option +/-12 hours
 - For countries not at the same time zone area of Germany, it is needed to set the correct time zone so that correct time can be displayed after radio controlled clock time is received successfully.
2. 12/24 hour format
3. Manual time setting (hours/minutes)
4. Calendar setting(in the order of year / month/ day) [after year setting, month and date position can be selected before month and date value to be set]
5. Temperature display unit degree Celsius or Fahrenheit
6. Rainfall unit mm or inch

In the above setting modes, press RAIN key or MIN/MAX key to change or scrolls the value. Hold the Rain key or MIN/MAX key for 3 second will increase/decrease digits in great steps. Press the SET key to accept the change and advance to the next setting mode. Continue to press the SET key to toggle through the setting mode until return to the normal Mode

4.3 ALARM MODE

While in normal time display mode, press ALARM key shortly to on/off the alarm function. If  show in the TIME display area indicating the alarm function has been enabled.

While in normal time display mode, press ALARM key for 2s to enter alarm time setting mode

1. The hour digit will start flashing, press Rain/+ key or -/MIN/MAX key to increase/decrease the hour value.
2. Press and release ALM key again, the minute digits start flashing. Press Rain/+ key or -/MIN/MAX key to set the minutes.
3. Confirm with ALM key and  will show in the TIME display area indicating the alarm function has been enabled.

Canceling the alarm while sounding

When time alarm is triggered, the alarm will sound for 120 seconds. Press any key to mute the alarm

4.4 MIN/MAX VALUE

Press the MIN/MAX shortly, the indoor MAX value is displayed while outdoor temperature and rain display area is cleared, presses MIN/MAX key again, indoor MIN value is displayed.

Press MIN/MAX key will trigger the LCD to display outdoor temperature, 1h and 24h rain Max and Min value accordingly.

Reset MIN/MAX value

Press the MIN/MAX key for 3 seconds, the current displayed minimum or maximum record will be reset to current value.

4.5 FACTORY RESET

Press RAIN key while reinsert the battery in the indoor unit to reset device to factory default settings.

5. TROUBLESHOOTING

| Problem | Solution |
|--|--|
| No signal from remote sensor | <p>There can be many reasons for this, the following steps should help you troubleshoot this problem.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1 Make sure that the batteries in the remote sensor are not depleted. 1.2 Reduce the distance between transmitter and receiver 1.3 Remove the batteries from the base station and the remote sensor and reset the weather station in the right order as described in section 2 of this manual. 1.4 This problem could also be a result of radio interference in your neighborhood, try relocating the sensor and the base station |
| Remote sensor drops off intermittently | Possible interference from other sources, try relocating the sensor or the base station. Radio device operation on the same frequency can also cause interference. |
| Temperature is incorrect. | Check/replace the batteries. Also make sure that the remote sensor is not place near objects that can act as sources of heat or cold. |

6. SPECIFICATIONS

Outdoor data

| | |
|-------------------------------------|--|
| Transmission distance in open field | 100 meter max. |
| Frequency | 433.9 MHz +/-250 kHz |
| Temperature range | -40 °C to +60 °C |
| Resolution | 0.1 °C |
| Accuracy | ± 1 °C |
| Rain fall measurement range | 0 – 19,999 mm. |
| Accuracy | ± 10% |
| Measuring interval remote sensor | 48 sec |
| Water proof level | IPX3 |
| Current | 15 mA (HF transmitting), 10 uA (Standby) |

Indoor data

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Pressure / temperature | 48 sec |
| Indoor temperature range | -9.9 °C to +50 °C |
| Accuracy | ± 1 °C |
| Resolution | 0.1 °C |
| Alarm duration | 120 sec |

Power consumption

| | |
|---------------|--|
| Base station | 2XAA 1.5V LR6 Alkaline batteries |
| Remote sensor | 2xAAA 1.5V LR03 Alkaline batteries |
| Battery life | Minimum 12 months for both sensor and receiver |

Hereby, Adexi A/S declares that the radio equipment type (item no. 81560008/model no. WH0530) is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address www.adexi.eu

INFORMATION ON DISPOSAL AND RECYCLING OF THIS PRODUCT

Please note that this Adexi product is marked with this symbol:



This means that this product must not be disposed of along with ordinary household waste, as electrical and electronic waste must be disposed of separately.

In accordance with the WEEE directive, every member state must ensure correct collection, recovery, handling and recycling of electrical and electronic waste. Private households in the EU can take used equipment to special recycling stations free of charge.

In some member states you can in certain cases return used equipment to the retailer from whom you purchased it, if you are purchasing new equipment. Contact your retailer, distributor or the municipal authorities for further information on what to do with electrical and electronic waste.

UK

WARRANTY TERMS

The warranty does not apply:

- if the above instructions have not been followed
- if the appliance has been interfered with
- if the appliance has been mishandled, subjected to rough treatment, or has suffered any other form of damage
- if the appliance is faulty due to faults in the electricity supply.

Due to the constant development of our products in terms of function and design, we reserve the right to make changes to the product without prior warning.

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

If you have any questions regarding the use of the appliance and cannot find the answer in this user guide, please try our website at www.adexi.eu.

You can also see contact details on our website if you need to contact us for technical questions, repairs, accessories or spare parts.

MANUFACTURED IN CHINA FOR

Adexi A/S

Lægårdsvej 9C

DK-8520 Lystrup

Denmark

www.adexi.eu

We cannot be held responsible for any printing errors.

1. EINLEITUNG

Bevor Sie Ihren neuen drahtlosen Regensensor erstmals in Gebrauch nehmen, sollten Sie diese Anleitung sorgfältig durchlesen. Bewahren Sie die Anleitung auf, damit Sie darin nachschlagen können.

1.1 PACKUNGSIHALT

1x Wetterstation Basiseinheit

1x Regensensor

Montageschrauben

Bedienungsanleitung

1.2 EIGENSCHAFTEN

Detailanzeige der Regendaten in 1 Stunde, 24 Stunden, Woche, Monat und Gesamtmenge seit letztem Zurücksetzen (vom Benutzer wählbar in Zoll oder mm)

- 2) Funkgesteuerte Uhrzeit und Datum mit manueller Einstellmöglichkeit
- 3) Kalender (Tag-Monat-Jahr-Anzeige)
- 4) Innen- & Außentemperatur (°C oder °F)
- 5) Zeitzoneneinstellung
- 6) 12- oder 24-Stunden-Zeitmodus
- 7) Wandhängend und freistehend

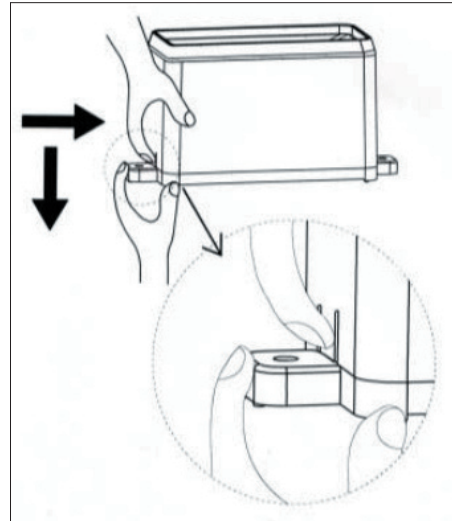
DE

2. MONTAGE

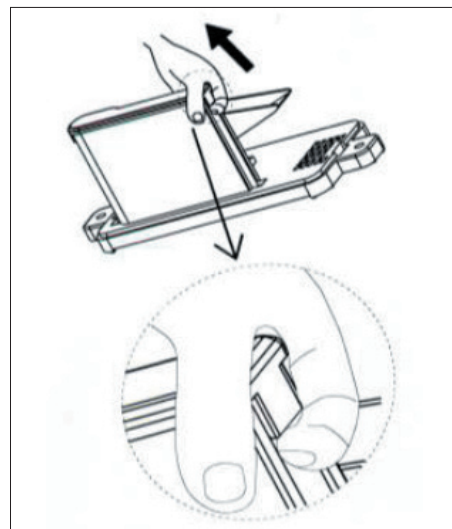
2.1 REGENMESSER BATTERIEINSTALLATION

Hinweis: Es ist wichtig, zuerst den Innenempfänger einzuschalten, dann:

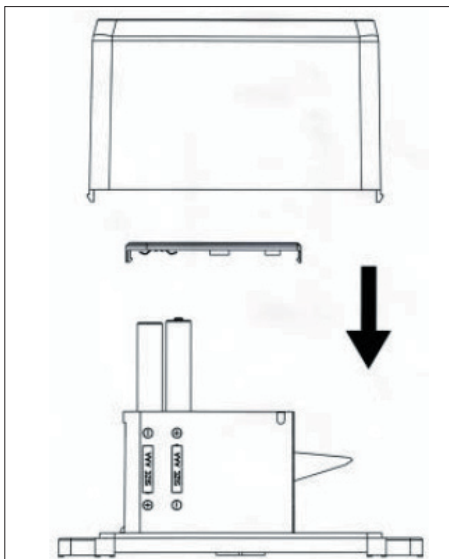
- 1) Abdeckung des Regensensors entfernen



- 2) Batteriefachabdeckung entfernen



3) Achten Sie auf die richtige Polarität und legen Sie 2 Alkaline-Batterien „AAA“ in das Fach ein und setzen Sie die Abdeckung wieder auf.



Hinweis:

Bitte beachten Sie die Polarität beim Einlegen/Austauschen der Batterien im Gerät, andernfalls kann dies zu dauerhaften Schäden führen. Verwenden Sie Alkaline-Batterien von guter Qualität und vermeiden Sie wiederaufladbare Batterien.


Nachdem der ferngesteuerte Regenmesser eingeschaltet wurde, überträgt der Sensor 30 Sekunden lang Wetterdaten, und dann beginnt der Sensor

mit dem Empfang der Funkuhr (RCC). Wenn der Signalempfang nicht erfolgreich ist (normalerweise tagsüber aufgrund von solarer Interferenz), wird die Sensorsuche nach dem funkgesteuerten Zeitsignal jeden Tag um 2:00, 8:00, 14:00 und 20:00 Uhr fortgesetzt.

Hinweis:

Achten Sie beim Öffnen der Batteriefachabdeckung darauf, dass die Batterien nicht aus den Kontakten herauspringen, da dies zu Start- und Übertragungsproblemen führt.

2.2 BATTERIEINSTALLATION DES INNENEMPFÄNGERS

- 1) Legen Sie zwei AA-Batterien in den Innenempfänger ein. Wenn die Basisstation eingeschaltet wird, ertönt ein kurzer Piepton und alle LCD-Segmente leuchten etwa 4 Sekunden lang auf, bevor sie in den Lernmodus wechselt, um den Sicherheitscode des Sensors zu lernen. Bei jedem Einschalten des Fernsensors (z. B. nach einem Batteriewechsel) wird ein zufälliger Sicherheitscode übertragen, und dieser Code muss mit der Basisstation synchronisiert werden, um Wetterdaten zu empfangen. Wenn also ein Batteriewechsel auf der Seite des Fernbedienungssensors stattgefunden hat, muss die Basisstation erneut eingeschaltet werden, um den Sender neu zu empfangen.
- 2) 10 Minuten lang keine Tasten drücken.
- 3) Der Empfänger beginnt mit der Suche nach dem Zeitsignal. Die RCC wird vom Funksender empfangen und an den Empfänger weitergegeben. Sobald der Empfänger die RCC-Zeit vom Außensensor empfängt, leuchtet das RCC-Empfangssymbol  in der Konsole auf.

- 4) Wenn innerhalb von 70 Sekunden kein Zeitsignal gefunden wird, schaltet das Gerät den Empfänger aus. Wenn ein Zeitsignal empfangen wird, blinkt das funkgesteuerte Zeitsymbol der Uhr, um anzuzeigen, dass die Uhr sich im Zeitempfang befindet. Normalerweise sollte die Uhr innerhalb von 10 Minuten die richtige Uhrzeit anzeigen.
- 5) Ist kein Zeitempfang möglich, stellen Sie die Zeit manuell ein. Die Uhr wird versuchen, stündlich einen funkgesteuerten Zeitempfang durchzuführen. Wenn die funkgesteuerte Zeit empfangen wird, wird das Symbol für funkgesteuerte Zeit eingeschaltet.
- 6) Wenn Ihre Zeitzone nicht UTC+1:00 ist, stellen Sie die Zeitzone manuell so ein, dass Ihre Uhrzeit nach dem Empfang der funkgesteuerten Zeit korrekt aktualisiert wird.
- 7) Wenn die Uhr nach 24 Stunden keine funkgesteuerte Zeit empfangen kann, dann versuchen Sie, die Uhr an einem Ort in der Nähe des Fensters zu platzieren. Die Uhr sollte nicht auf einem Metalltisch oder in der Nähe eines Monitors platziert werden.

Hinweis zur funkgesteuerten Zeit:

Die Zeit- und Datumsanzeige basiert auf dem Signal der hochpräzisen, staatlich betriebenen Atomuhr. Der Regensensor sucht trotz manueller Einstellung weiterhin täglich um 2:00, 8:00, 14:00 und 20:00 Uhr nach dem funkgesteuerten Zeitsignal. Wenn der Empfang nicht erfolgreich war, wird das funkgesteuerte Zeitsymbol nicht angezeigt, aber der Empfang wird weiterhin versucht. Wenn der Empfang erfolgreich war, überschreiben die empfangene Uhrzeit und das Datum die manuell eingestellte Uhrzeit und das Datum.

2.3 MONTAGE

2.3.1 Basisstation

Mit einem klappbaren Bein an der Rückseite des Geräts kann die Basisstation auf jeder ebenen Fläche oder an der Wand an der gewünschten Stelle durch Aufhängen an den Löchern auf der Rückseite des Geräts platziert werden. Es ist wichtig zu prüfen, ob das Funksignal empfangen werden kann, bevor eines der Geräte dauerhaft montiert wird.

2.3.2 Fernsensor

Platzieren Sie den Regensensor an einer geeigneten Stelle. Der Regensensor hat eine Reichweite von 100 Metern. Denken Sie daran, dass 100 Meter Funkempfangsabstand für Bedingungen im Freien ohne Hindernisse gilt und der Regensensor-Sender einen Meter über dem Boden sitzt. Die Übertragungsreichweite in der realen Welt hängt davon ab, was sich

auf dem Weg des Signals befindet. Jedes Hindernis (Dach, Wände, Böden, Decken, dicke Bäume usw.) schränkt die Signalreichweite effektiv ein.

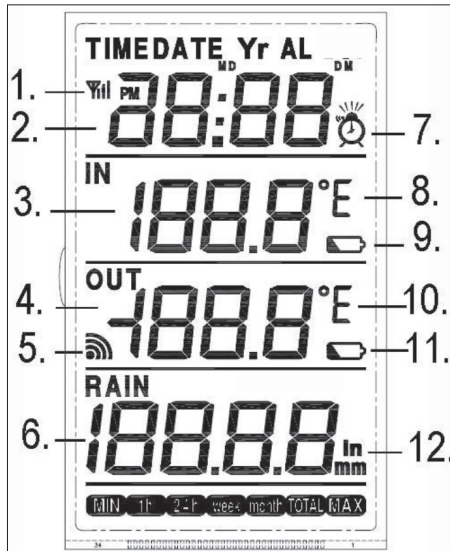
In der Regenbox befindet sich ein NTC-Temperatursensor. Bei direkter Sonneneinstrahlung kann die Temperaturanzeige 3-4 Grad höher sein als die tatsächliche Außentemperatur. Um eine wirklich korrekte Außentemperatur zu erhalten, wird empfohlen, den Sensor an nördlich ausgerichteten Orten zu installieren, oder dort wo er nicht lange direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist.

Der Regensensor muss waagrecht sein, um korrekte Messwerte zu übertragen. Es wird empfohlen, den Regensensor 1 Meter oder höher über dem Boden zu montieren. Schrauben Sie den Regensensor fest in die dafür vorgesehenen Löcher.

3. ÜBERSICHT

3.1 BASISEINHEIT LCD

Die folgende Abbildung zeigt nur zu Beschreibungszwecken ein normales LCD-Display.



- 1 Symbol für die funkgesteuerte Zeit
2. Zeit / Datum
3. Innentemperatur
4. Außentemperatur
5. Fernsensor Übertragungssignalanzeige
6. Regen
7. Zeitalarmsymbol
8. Temperaturanzeigeeinheit (°C oder °F)
9. Anzeige für niedrigen Batteriestand
10. Temperaturanzeigeeinheit (°C oder °F)
11. Anzeige für niedrigen Batteriestand
12. Regenanzeigeeinheit (mm oder in)

4. PROGRAMMODUS

Die Basisstation verfügt über vier Tasten zur einfachen Bedienung: RAIN/+ Taste, SET Taste, ALARM Taste, MIN/MAX/-Taste. Und es stehen vier Programmmodi zur Verfügung: Regenmodus, SETTING-Modus, Alarmmodus und MIN/MAX-Modus. Der Einstellmodus (SETTING) kehrt in den normalen Anzeigemodus zurück, wenn die Taste 30 Sekunden lang inaktiv ist.

4.1 REGENMODUS (RAIN)

Drücken Sie im normalen Modus die RAIN-Taste, um die 1-stündige Regenaufzeichnung anzuzeigen. Drücken Sie die RAIN-Taste erneut, um die 24-Stunden-Regenaufzeichnung anzuzeigen. Drücken Sie die RAIN-Taste zum dritten Mal, um die Regenaufzeichnung der Woche anzuzeigen. Drücken Sie die RAIN-Taste zum vierten Mal, die monatliche Regenaufzeichnung wird angezeigt. Drücken Sie die RAIN-Taste das fünfte Mal, um die gesamte Regenaufzeichnung (TOTAL) anzuzeigen.

Regendaten zurücksetzen

Drücken Sie die RAIN-Taste für ca. 2 Sekunden im 1-Stunde-Regenmodus, 1 Stunde Regenaufzeichnung wird auf 0 zurückgesetzt. Drücken Sie die RAIN-Taste für ca. 2 Sekunden im 24-Stunden-Regenmodus, die 1- und 24-Stunden-Regenaufzeichnung wird auf 0 zurückgesetzt.

Drücken Sie die RAIN-Taste für ca. 2 Sekunden im Wochen-Regenmodus, die 1-Stunden-, 24-Stunden- und Wochen-Regenaufzeichnung wird auf 0 zurückgesetzt.

Drücken Sie die RAIN-Taste für ca. 2 Sekunden im GESAMTEN Regenmodus, 1 Stunde-, 24 Stunden-, Wochen- und gesamte Regenaufzeichnung (TOTAL) werden auf 0 zurückgesetzt.

4.2 EINSTELLUNGSMODUS

Drücken Sie im Normalmodus kurz die SET-Taste, um die Anzeige zwischen Uhrzeit, Datum, Jahr und Alarmzeit umzuschalten. Sie kehren zur Zeitanzeige zurück, wenn länger als 10 Sekunden keine Tastenbetätigung erfolgt.

Drücken Sie im Normalmodus die SET-Taste 2 Sekunden lang, um die folgenden Einstellungsmodi in der folgenden Reihenfolge aufzurufen:


1. Zeitzoneneinstellung
 - Der Standardwert für die Zeitzoneneinstellung ist 1, basierend auf der deutschen DCF-Zeit (GMT+1)
 - Zeitzoneneinstellung +/-12 Stunden
 - Für Länder, die nicht zur gleichen Zeitzone wie Deutschland gehören, muss die richtige Zeitzone eingestellt werden, damit nach erfolgreichem Empfang der Funkuhrzeit die korrekte Uhrzeit angezeigt werden kann.
2. 12/24-Stunden-Format
3. Manuelle Zeiteinstellung (Stunden/Minuten)
4. Kalendereinstellung (in der Reihenfolge Jahr/Monat/Tag) [nach der Jahreseinstellung kann die Monats- und Datumsposition vor dem einzustellenden Monat- und Datumswert ausgewählt werden]
5. Temperaturanzeigeeinheit Grad Celsius oder Fahrenheit
6. Regeneinheit mm oder Zoll

Drücken Sie in den obigen Einstellungsmodi die RAIN-Taste oder die MIN/MAX-Taste, um den Wert zu ändern oder zu scrollen. Halten Sie die Regentaste oder die MIN/MAX-Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Ziffern in großen Schritten zu erhöhen/verringern.


Drücken Sie die SET-Taste, um die Änderung zu übernehmen und zum nächsten Einstellungsmodus zu gelangen. Drücken Sie weiterhin die SET-Taste, um durch den Einstellungsmodus zu wechseln, bis Sie zum normalen Modus zurückkehren.

4.3 ALARMMODUS

Drücken Sie im normalen Zeitanzeigemodus kurz die ALARM-Taste, um die Alarmfunktion ein-/auszuschalten.

Wenn  im Anzeigebereich TIME angezeigt wird, ist die Alarmfunktion aktiviert.

Drücken Sie im normalen Zeitanzeigemodus die ALARM-Taste 2 Sekunden lang, um in den Alarmzeit-Einstellmodus zu gelangen.

1. Die Stundenziffer beginnt zu blinken. Drücken Sie die Taste Rain/+ oder -/MIN/MAX, um den Stundenwert zu erhöhen/zu verringern.
2. Drücken Sie die ALM-Taste erneut und lassen Sie sie wieder los, die Minutenziffern beginnen zu blinken. Drücken Sie die Taste Rain/+ oder -/MIN/MAX, um die Minuten einzustellen.
3. Bestätigen Sie mit der ALM-Taste, und  wird im TIME-Anzeigebereich angezeigt, um zu zeigen, dass die Alarmfunktion aktiviert wurde.

Abbrechen des Alarms während des Ertörens

Wenn der Zeitalarm ausgelöst wird, ertönt der Alarm 120 Sekunden lang. Drücken Sie eine beliebige Taste, um den Alarm stumm zu schalten.

4.4 MIN/MAX-WERT

Drücken Sie kurz die MIN/MAX-Taste, der Innen-MAX-Wert wird angezeigt, während die Außentemperatur und der Regenanzeigebereich gelöscht werden. Drücken Sie die MIN/MAX-Taste erneut, der Innen-MIN-Wert wird angezeigt.

Durch Drücken der MIN/MAX-Taste zeigt das LCD die Außentemperatur sowie den 1h- und 24h-Regen-Max und -Min-Wert entsprechend an.

Zurücksetzen MIN/MAX-Wert

Drücken Sie die MIN/MAX-Taste für 3 Sekunden, der aktuell angezeigte Mindest- oder Höchstwert wird auf den aktuellen Wert zurückgesetzt.

4.5 AUF WERKSEINSTELLUNGEN ZURÜCKSETZEN

Drücken Sie die RAIN-Taste, während Sie die Batterie wieder in das Innengerät einlegen, um das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

5. FEHLERSUCHE

| Problem | Lösung |
|--------------------------------|--|
| Kein Signal vom Fernsensor | <p>Dies kann viele Gründe haben, die folgenden Schritte sollten Ihnen bei der Behebung dieses Problems helfen.</p> <p>1.1 Stellen Sie sicher, dass die Batterien im Fernsensor nicht leer sind.</p> <p>1.2 Verringern Sie den Abstand zwischen Sender und Empfänger.</p> <p>1.3 Entfernen Sie die Batterien aus der Basisstation und dem Fernsensor und setzen Sie die Wetterstation in der richtigen Reihenfolge zurück, wie in Abschnitt 2 dieser Gebrauchsanweisung beschrieben.</p> <p>1.4 Dieses Problem kann auch auf Funkstörungen in Ihrer Nähe zurückzuführen sein. Versuchen Sie, den Sensor und die Basisstation zu verlegen.</p> |
| Fernsensor fällt zeitweise aus | Mögliche Störungen durch andere Quellen, versuchen Sie, den Sensor oder die Basisstation zu verlegen. Auch der Betrieb von Funkgeräten auf der gleichen Frequenz kann zu Störungen führen. |
| Die Temperatur ist falsch. | Überprüfen/ersetzen Sie die Batterien. Stellen Sie außerdem sicher, dass sich der Fernsensor nicht in der Nähe von Objekten befindet, die als Wärme- oder Kältequelle fungieren können. |

6. TECHNISCHE DATEN

Außendaten

| | |
|------------------------------------|---|
| Übertragungsdistanz im freien Feld | 100 Meter max. |
| Frequenz | 433,9 MHz +/-250 kHz |
| Temperaturbereich | -40 °C bis +60 °C |
| Auflösung | 0,1 °C |
| Genauigkeit | ± 1 °C |
| Regenmessbereich | 0 – 19,999 mm. |
| Genauigkeit | ± 10% |
| Messintervall Fernsensor | 48 Sek. |
| Wasserdichtheitsstufe | IPX3 |
| Strom | 15 mA (HF-Übertragung), 10 uA (Standby) |

Innendaten

| | |
|------------------------|--------------------|
| Druck / Temperatur | 48 Sek. |
| Innentemperaturbereich | -9,9 °C bis +50 °C |
| Genauigkeit | ± 1 °C |
| Auflösung | 0,1 °C |
| Alarmdauer | 120 Sek. |

Stromverbrauch

| | |
|-------------------|---|
| Basisstation | 2XAA 1,5V LR6 Alkaline-Batterien |
| Fernsensor | 2xAAA 1,5V LR03 Alkaline-Batterien |
| Batteriebensdauer | Mindestens 12 Monate für Sensor und Empfänger |

Adexi A/S erklärt hiermit, dass der Funkgerätetyp (Artikelnummer 81560008/ Modellnummer WHO530) die Richtlinie 2014/53/EU erfüllt. Der vollständige Text der EU-Konformitätsbescheinigung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.adexi.eu

INFORMATIONEN ZUR ENTSORGUNG UND ZUM RECYCLING DIESES PRODUKTS

Dieses Adexi-Produkt trägt dieses Zeichen:



Es zeigt an, dass das Produkt nicht zusammen mit normalem Haushaltsmüll entsorgt werden darf, da Elektro- und Elektronikschrott gesondert zu entsorgen ist.

Gemäß der WEEE-Richtlinie muss jeder Mitgliedstaat für das ordnungsgemäße Sammeln, die Verwertung, die Handhabung und das Recycling von Elektro- und Elektronikmüll sorgen. Private Haushalte innerhalb der EU können ihre gebrauchten Geräte kostenfrei an speziellen Recyclingstationen abgeben.

In einigen Mitgliedstaaten können gebrauchte Geräte in bestimmten Fällen bei dem Einzelhändler, bei dem sie gekauft wurden, kostenfrei wieder abgegeben werden, sofern man ein neues Gerät kauft. Bitte nehmen Sie mit Ihrem Einzelhändler, Ihrem Großhändler oder den örtlichen Behörden Kontakt auf, um weitere Einzelheiten über den Umgang mit Elektro- und Elektronikmüll zu erfahren.

DE

GARANTIEBEDINGUNGEN

Die Garantie gilt nicht,

- wenn die vorstehenden Hinweise nicht beachtet werden
- wenn unbefugte Eingriffe am Gerät vorgenommen wurden
- wenn das Gerät unsachgemäß behandelt, Gewalt ausgesetzt oder anderweitig beschädigt worden ist
- wenn der Mangel auf Fehler im Leitungsnetz zurückzuführen ist.

Wegen der fortlaufenden Entwicklung unserer Produkte behalten wir uns das Recht auf Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor.

HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

Falls Sie Fragen zum Gebrauch dieses Geräts haben und die Antworten nicht in dieser Gebrauchsanweisung finden können, besuchen Sie bitte unsere Website www.adexi.eu.

Sie finden dort auch Kontaktdaten für den Fall, dass Sie mit uns bezüglich technischer Fragen, Reparaturen, Zubehör oder Ersatzteile Kontakt aufnehmen möchten.

IN CHINA HERGESTELLT FÜR

Adexi A/S

Lægårdsvej 9C

DK-8520 Lystrup

Dänemark

www.adexi.eu

Der Hersteller haftet nicht für Druckfehler.