

CASA
Living

VEJRSTATION

BRUGSANVISNING

Model: 100415263



Læs denne manual omhyggeligt, før du tager apparatet i brug, og gem den til senere brug.

SPECIFIKATIONER:

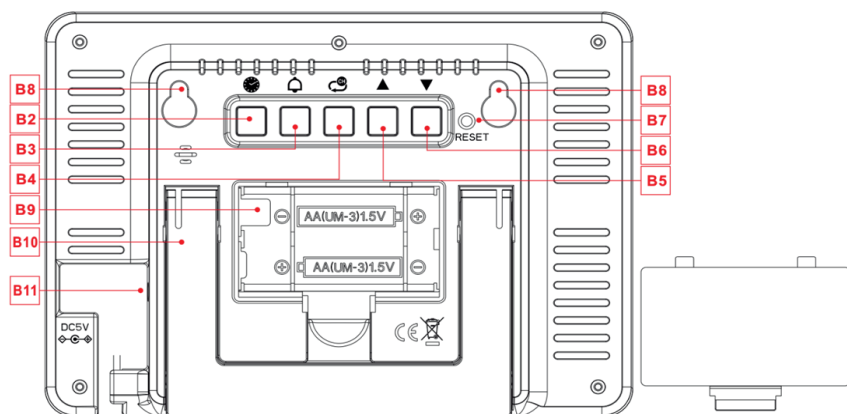
- Tidsfunktion for DCF-radiostyring.
 - Kalender frem til år 2099.
 - Ugedage på 15 sprog, som brugeren kan vælge: Engelsk, tysk, fransk, spansk, italiensk, hollandsk, dansk, portugisisk, norsk, svensk, polsk, finsk, tjekkisk, ungarsk og russisk.
 - Tid i valgfrit 12/24-timersformat.
 - Alarmfunktion.
 - Automatisk snooze-funktion.
 - Visning af månefase.
 - Luftfugtighed: Indendørs og fjernbetjent målbart område: 20 % relativ luftfugtighed ~ 95 % relativ luftfugtighed.
 - Temperatur:
 - Måleområder for indetemperatur: 0°C (32°F) ~ 50°C (122°F).
 - Måleområder for temperatur ved fjernbetjening: -40°C (-44°F) ~ 70°C (158°F).
 - Temperatur i enten °C eller °F.
 - Fjerntermometer og frostadvarsel.
 - Min./maks. visning for luftfugtighed og temperatur.
 - Trådløs fjernsensor:
 - Vægmontering eller bordholder.
 - En trådløs termosensor medfølger.
 - 60 meters sendeområde i et åbent område.
 - Funktion til vejrprognoser.
 - Strømforsyning:
 - Vejrstation: Batteri: 2 x LR6 AA.
 - Trådløs fjernsensor: Batteri: 2 x LR6 AA.
- Til orientering:** Den trådløse fjernsensor fungerer ved -30°C to +70°C.

VEJRSTATIONENS UDSEENDE



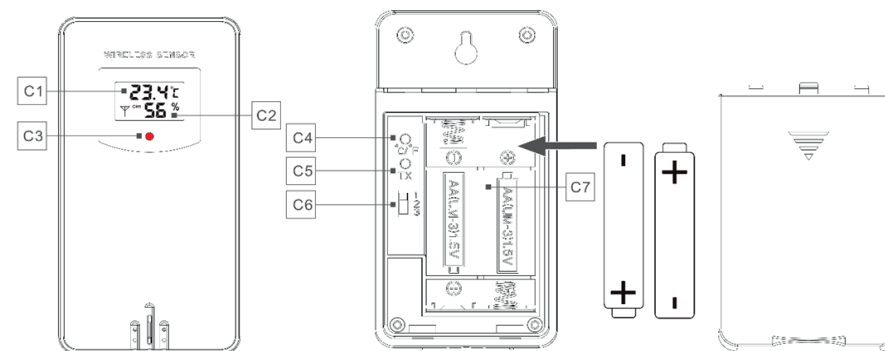
Front

- A1: Vejrprognose
- A2: Månefase
- A3: Ikon for udendørs trådløs fjernkanal og for modtagelse
- A4: Udendørs temperatur ved fjernbetjening
- A5: Udendørs luftfugtighed ved fjernbetjening
- A6: Temperatur indendørs
- A7: Luftfugtighed indendørs
- A8: Indendørs komfort
- A9: TID
- A10: UGE
- A11: Kalender



Bagside

- B1: "☀ / z" berøringsfelt
- B2: "☀" knap
- B3: "☁" knap
- B4: "☂" knap
- B5: "▲" knap
- B6: "▼" knap
- B7: "RESET"-knap (nulstillingsknap)
- B8: Ophængningshul
- B9: Batteriholder
- B10: Støtteholder
- B11: Strømskik



Trådløs fjernsensor:

- C1: LCD-skærm - Temperatur
- C2: LCD-skærm - Luftfugtighed
- C3: LED for sendesignal
- C4: "°C/°F"-knap
- C5: "TX"-knap
- C6: Kontakt til "CHANNEL 1 or 2 or 3" (KANAL 1 eller 2 eller 3)
- C7: Batteriholder



FØRSTE BRUG

Strømadapteren vejrstationen tilsluttes (B11-positionen).

Vejrstationen kan også bruges på batteri; indsæt 2 x AA-batterier, og sørg for, at polerne vender korrekt [mærkerne "+" og "-"].

- Når vejrstationen er sluttet til strømforsyningen, lyser alle ikonerne på LCD-displayet i 3 sekunder, summeren lyder, og temperaturen og luftfugtigheden i rummet kontrolleres.
- Vejrstationen begynder nu at oprette forbindelse til den udendørs fjernsensor. Denne handling tager ca. 3 minutter og vises med et blinkende RF-antennesymbol for modtagelse i "OUTDOOR"-visningsområdet på modtageren.
- Åbn nu dækslet til batteriholderen for den trådløse udendørs sensor i henhold til den kanal, der skal indstilles. Sensorens kanal indstilles via omskifteren for sensorens C6-position, og der indsættes 2 x AA-batterier. Sørg for, at polerne vender korrekt [mærkerne "+" og "-"].
- Når den trådløse sensor tænder, lyser alle ikoner på LCD-displayet kortvarigt i 3 sekunder og registrerer temperaturen og luftfugtigheden på sensoren. Samtidig blinker LED-indikatorerne én gang, og de trådløse sensorer sender automatisk trådløse signaler.
- Når den trådløse sensor startes, modtager vejrstationsalarmen automatisk sit signal, og søjlen "OUTDOOR" viser temperatur- og luftfugtighedsværdierne.

Til orientering:

- Vejrstationerne kan modtage op til 3 kanaler for trådløse sensorer.
- Standardsensoren, der vises af vejrstationen, er kanal 1. Hvis den trådløse sensor er indstillet til kanal 2 eller 3, skal du trykke på knappen "☰" på bagsiden af vejrstationen (B4) for at skifte til kanal 2 eller 3. Kontroller derefter, om temperaturen og luftfugtigheden vises for at bekræfte, om signalet modtages korrekt.

MANUEL TIDSINDSTILLING

- Hold knappen "⊗", nede i mere end 2 sekunder for at indstille tid og generelle indstillinger.
- Brug knapperne "▲" og "▼" til at vælge og " " for at bekræfte.
- Valgene træffes i nedenstående rækkefølge;
 - radiostyrede ur (RCC) til aktiv (ON) eller lukket (OFF).
 - indstilling af sommertid til aktiv (ON) eller lukket (OFF).
 - indstille tidszone (-2 til +2).
 - Når vejrstationen er i samme område som Tyskland, er tidszonen indstillet til 00. Ved en time langsommere end tysk tid, er tidszonen indstillet til -01. Ved en time hurtigere end tysk tid, er tidszonen indstillet til 01. Ved 2 timer hurtigere end tysk tid, er tidszonen indstillet til 02
 - Det anbefales at indstille det radiostyrede ur til OFF, hvis du bor i et område med dårligt satellit-signal.
 - indstillingen for 12/24-timersvisning.
 - indstille det korrekte timetal.
 - indstille det korrekte minuttal.
 - I den indstillede tid kan du holde knapperne "▲" og "▼" nede for hurtigt at ændre værdien.
 - indstille datovisningen til måned/dato eller dato/måned.
 - indstille det korrekte år.
 - indstille den korrekte måned.
 - indstille den korrekte dato.
 - valg af sprog.
 - **Bemærk:** Der er 15 sprog for ugedage: Engelsk, tysk, fransk, italiensk, spansk, portugisisk, hollandsk, dansk, norsk, svensk, polsk, finsk, tjekkisk, ungarsk og russisk.
 - vælge det aktuelle vejr.

Til orientering:

- Efter 20 sekunder uden at trykke på en knap skifter uret automatisk fra tilstanden Indstil til tilstanden Normal tid.

INDSTILLING AF ALARMER

- Tryk på knappen “☰”, og hold den nede i mere end 2 sekunder for at aktivere tilstanden for indstilling af alarmen, brug knapperne “▲” og “▼” til at vælge og “☰” for at bekræfte.
- Valgene træffes i nedenstående rækkefølge:
 - timeindstillingen for alarm 1.
 - minutindstillingen for alarm 1.
 - gentagelse af alarm 1. “M-F”, “M-S” eller “S-S”.
 - indstillingen for snooze for alarm 1. (indstille det ønskede antal minutter til snooze).
 - timeindstillingen for alarm 2.
 - minutindstillingen for alarm 2.
 - gentagelse af alarm 2. “M-F”, “M-S” eller “S-S”.
 - indstillingen for snooze for alarm 2. (indstille det ønskede antal minutter til snooze).
 - indstilling af den øvre advarselsgrænse for udetemperatur.
 - indstilling af den nedre advarselsgrænse for udetemperatur.
- **Bemærk:** Når du indstiller den øvre og nedre grænse for advarsler for udetemperaturen, skal du trykke på knappen “☰” for at ændre advarselsindstillingerne for indstilling af den øvre og nedre grænse for udetemperaturen for forskellige kanaler.
- Tryk på knappen “☰” for at bekræfte indstillingen og afslutte indstillingsproceduren.

Til orientering:

- Efter 20 sekunder uden at trykke på en knap skifter uret automatisk fra indstillingstilstand til normal urtilstand.
- Alarmen er gentagne gange indstillet til M-F, alarmfunktionen aktiveres fra mandag til fredag, lørdag og søndag vil være ugyldige. Alarmen er gentagne gange indstillet til S-S, og alarmfunktionen aktiveres lørdag og søndag og udløber fra mandag til fredag. Når alarmen gentagne gange er indstillet til at vise både M-F og S-S, aktiveres alarmfunktionen i løbet af ugen.
- Indstillingsområde for snooze: 5 – 60 min. OFF. Når den er indstillet til OFF, betyder det ingen snooze-funktion. Snooze-tidsenheden er minutter.
- De øvre og nedre temperaturadvarsler for de tre kanaler er uafhængige af hinanden. Hvis du har brug for at indstille de tre kanaler, skal du indstille dem uafhængigt af hinanden.

Aktivering og deaktivering af alarmer

- Med enkelt tryk på “☰” skifter man visningen af de respektive alarmer. Du kan aktivere/deaktivere de respektive alarmer med “▲”.

For at stoppe alarmen

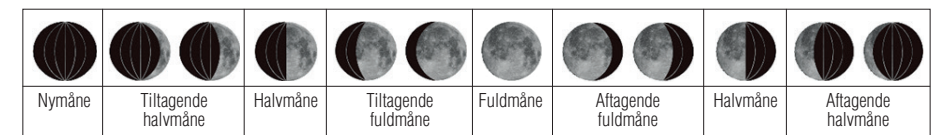
- Snoozefunktionen “☰ / zZ” vil pause alarmen. Når snooze-tiden er forbi, ringer alarmen igen.
- Du kan afbryde alarmsignalet ved at trykke på en anden vilkårlig knap (eller holde “☰ / zZ” nede i 2 sekunder).

Til orientering:

- Alarmen lyder i 2 minutter, hvis du ikke deaktiverer den ved at trykke på en vilkårlig knap. Og alarmen gentages automatisk efter 24 timer.

MÅNEFASER

- Vejrstationen har et display, der automatisk viser den aktuelle månefase.



°C/°F-temperaturvisning

- Temperaturen vises enten i °C/°F. Ved kortvarigt at trykke på knappen “▲” kan du skifte mellem de enkelte tilstande.



TEMPERATUR- OG FUGTIGHEDSREGISTRERING

- Måleområde for indetemperatur: -9,9°C (+14°F) ~ +50°C (+122°F), LL.L °C(°F) vises, hvis værdien er lavere end -9,9°C (+14°F). HH.H °C(°F) vises, hvis værdien er højere end +50°C (+122°F).
- Måleområde for udetemperatur: 40°C (-40°F) ~ +70°C (+158°F), LL.L °C(°F) vises, hvis værdien er lavere end -40°C (-40°F). HH.H °C(°F) vises, hvis værdien er højere end +70°C (+158°F).
- Måleområde for indendørs og udendørs luftfugtighed: 20 % relativ luftfugtighed ~ 95 % relativ luftfugtighed, 19% RH vises, hvis værdien er lavere end 20 % relativ luftfugtighed, 96% RH vises, hvis værdien er højere end 95 % relativ luftfugtighed.

TRÅDLØS SENSORTRANSMISSION

- Når vejrstationen modtager signaler fra den trådløse sensor, vises udetemperaturen og luftfugtigheden i søjlen "OUTDOOR" på vejrstationen.
- Vejrstationen kan tilslutte op til 3 kanaler for trådløs sensorregistrering. Ved brug af flere trådløse sensorer kan den trådløse sensor kanal ikke vælge den samme kanal på samme tid (i alt 1, 2, 3 kanaler kan vælges).
- Tryk på knappen "☁" for at skifte visning af forskellige kanaler for udetemperatur og udendørs luftfugtighed. Når symbolet "☁" vises, vil kanalen automatisk skifte kanal hvert 5. sekund.
- Hvis vejrstationen ikke kan modtage transmission fra en udendørs sensor ("--" vises på LCD-skærmen), skal du trykke på knappen "☁" og holde den nede i 3 sekunder for at modtage transmissionen manuelt. "OUTDOOR" viser en animation af RF-antennesymbolet, og vejrstationen modtager det trådløse signal fra den udendørs sensor.



Til orientering:

- Når den trådløse sensor konfigurerer forskellige kanaler, vil vejrstationen "OUTDOOR" også skifte til den samme kanal. Når der ikke er nogen trådløs sensorsignaltransmission på kanalen, vises "--" på vejrstationens kanal.

Viser temperatur/luftfugtighed og udviklingen for temperatur/luftfugtighed

- Den aktuelle indetemperatur/luftfugtighed/barometertryk og udviklingen for temperatur/luftfugtighed (indendørs) vises i LCD-displayet.
- Når der er oprettet forbindelse til den eksterne sensor, kan vejrstationen vise fjerntemperaturen/luftfugtigheden og udviklingen for temperatur/luftfugtighed (fjernbetjent).

- Du kan se følgende visninger:

-  Temperaturen/luftfugtigheden stiger.
-  Temperaturen/luftfugtigheden forbliver konstant.
-  Temperaturen/luftfugtigheden falder.

Maks./min. temperatur/relativ luftfugtighed

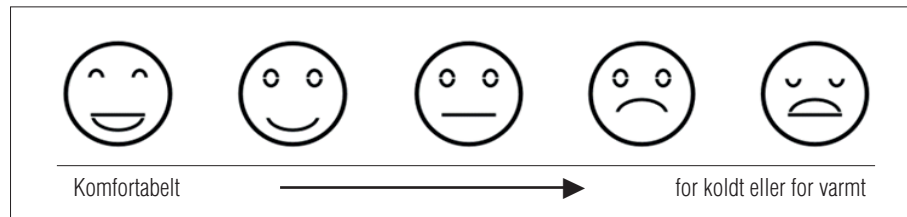
- Tryk på knappen "▼" for at skifte mellem data for indendørs/udendørs maks., min. temperatur og luftfugtighed:
 - Én gang for at vise værdierne for maks. temperatur og luftfugtighed.
 - To gange for at vise værdierne for min. temperatur og luftfugtighed.
 - Tre gange for at vende tilbage til de aktuelle niveauer for temperatur og luftfugtighed.
- For at nulstille maks.- og min.-temperaturen og -luftfugtigheden skal du trykke på knappen "▼" og holde den nede i ca. 2 sekunder. Dette vil nulstille alle registrerede min.- og maks.-data til de aktuelt viste værdier.

Til orientering:

- Hvis temperaturaf læsningen ligger under området, vises LL.L. Hvis temperaturaf læsningen ligger over området, vises HH.H.
- Hvis luftfugtighedsaf læsningen ligger under området, vises 19% RH. Hvis luftfugtighedsaf læsningen ligger over området, vises 96% RH.

Anvisninger vedrørende komfort og risiko for skimmel

- Indendørs komfortniveau beregnes i henhold til indetemperatur og den indendørs luftfugtighed, i alt 5 niveauer.



- Visningen af risiko for skimmel aflæser luftfugtigheden indendørs for at bestemme risikoniveauet for skimmel. Vejrstationen viser én af 4 indikatorer: HI (høj) ME (middel) LO (lav) og ingen risiko (ingen pil vises).

Temperaturadvarsel

- Når temperaturen overstiger det indstillede temperaturområde, aktiveres en alarm, og vejrstationen udsender tre bip kontinuerligt. Samtidig blinker temperaturalarmen i alarmikonet "▲", og temperaturværdien og ikonet for den øvre alarmgrænse "HI▲" eller ikonet for den nedre grænse "LO▲" blinker også. Hver gang temperaturalarmen udløses, efter at temperaturen er blevet opdateret, udsender vejrstationen desuden en BI-lyd.
- I denne advarselstilstand skal du trykke på en vilkårlig knap for at stoppe alarmlyden, og advarslen vises stadig.

Til orientering:

- Når temperaturen er højere end den øvre grænse for indstillingen for alarmtemperatur, blinker aktivering af alarmen for den nedre grænse, symbolet "HI▲".
- Når temperaturen er lavere end den nedre grænse for alarmtemperaturen, aktiveres alarmen for den nedre grænse, og symbolet "LO▲" blinker.

Advarsel om frost

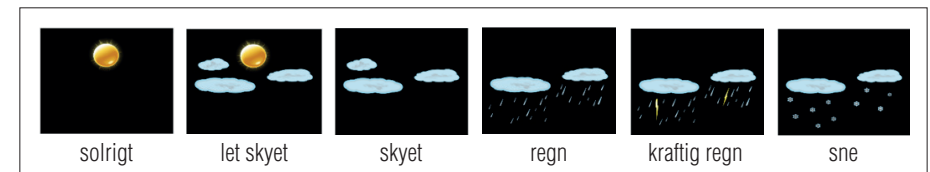
- Når temperaturen på den udendørs sensor er mellem -1°C ($+30^{\circ}\text{F}$) og $+3^{\circ}\text{C}$ ($+37^{\circ}\text{F}$), aktiveres frostalarmen, og ikonet for frostadvarsel "❄️" blinker.

LAVT BATTERINIVEAU

- Hvis søjlen "INDOOR" viser batteriikonet "🔋", skal du udskifte vejrstationens batteri så hurtigt som muligt.
- Hvis søjlen "OUTDOOR" viser batteriikonet "🔋", skal du udskifte batteriet til den trådløse sensor på din kanal så hurtigt som muligt på baggrund af kanalvisningen.

VEJRPROGNOSE

- Vejrstationen beregner en vejrprognose for ca. de næste 12 timer på baggrund af barometertrykkets udvikling. Denne vejrudsigt kan naturligvis ikke sammenlignes med den, der gælder for professionelle vejrtejenester, der understøttes af satellitter og kraftige computere. Den giver kun en omtrentlig indikation af den aktuelle vejrudvikling i et lille lokalområde. Tag både vejrudsigten fra din lokale vejrtejeneste i betragtning samt prognosen fra din vejrstation. Hvis der er uoverensstemmelser mellem oplysningerne fra din enhed og fra den lokale vejrtejeneste, har sidstnævnte forrang.
- Vejrstationen viser følgende vejrikon:



Til orientering:

- Ikonet for sne vises kun, hvis udetemperaturen er under -4°C ($+25^{\circ}\text{F}$), og prognosen vil være regnfuld eller stormfuld. Som standard gælder i henhold til temperaturen på CH1, at når der ikke er noget signal for CH1, beregnes det i henhold til temperaturen på CH2. Når der ikke er noget signal for CH1 og CH2, beregnes det i henhold til temperaturen på CH3.
- Når vejrstationen har brug for 7-10 dages lufttrykskalibrering, vil vejrudsigten have en tendens til at være stabil med en præcisionshastighed på 70% - 75%.
- Prognosen kan angives for en radius på op til 12-20 km.
- Vejrstationen kan vise udviklingen for barometertryk.



MODTAGELSE AF RADIOSIGNALET

- Uret starter automatisk DCF-signalsøgningen 7 minutter efter en genstart eller udskiftning af nye batterier. Ikonet for radiomasten begynder at blinke.
- Kl. 1:00/2:00/3:00 udfører uret automatisk synkroniseringsproceduren med DCF-signalet for at korrigere eventuelle afvigelser til det nøjagtige tidspunkt. Hvis dette synkroniseringsforsøg mislykkes (ikonet for radiomasten forsvinder fra displayet), vil systemet automatisk forsøge en anden synkronisering ved den næste hele time. Denne procedure gentages automatisk op til i alt 5 gange.
- For at starte den manuelle DCF-signalmodtagelse skal du trykke på knappen "▲" og holde den nede i to sekunder. Hvis der ikke modtages noget signal inden for 7 minutter, stopper DCF-signalsøgningen (radiomastikonet forsvinder) og starter igen ved den næste hele time.
- Under modtagelse af DCF-radiosignal skal du trykke på knappen "▲" og holde den nede i to sekunder, hvis du vil standse søgningen efter et radiosignal.

Til orientering:

- Et blinkende radiomastikon angiver, at DCF-signalmodtagelsen er startet.
- Et konstant vist radiomastikon angiver, at DCF-signalet blev modtaget.
- Symbolet "DST" angiver tidspunktet for modtagelse af sommertid.
- Vi anbefaler en minimumsafstand på 2,5 meter til alle kilder til interferens, f.eks. tv eller computerskærme.
- Radiomodtagelsen er svagere i rum med betonvægge (f.eks. i kældre) og på kontorer. I sådanne ekstreme tilfælde skal du placere systemet tæt på vinduet.
- Under DCF-radioens modtagetilstand er det kun knappen "▲", der fungerer. Andre knapfunktioner kan ikke tænde for baggrundsbelysningen. Hvis du vil udføre andre betjeningsfunktioner, skal du trykke på knappen "▲" for at forlade DCF-radioens modtagetilstand.
- Bemærk, at baggrundsbelysningen slukkes automatisk, når du går i radiostyringstilstand. Dette er et normalt fænomen. Når radiostyringen modtager modtagelsen, tændes baggrundsbelysningen automatisk.

Baggrundsbelysning

- Hvis produktet er batteridrevet, skal du trykke på feltet "☀ / zZ". Baggrundsbelysning tændt i 15 sekunder.
- Når produktets strømforsyning sættes i strømforsyningsadapteren, afbryder batteriet automatisk strømforsyningen, og baggrundsbelysningen lyser hele tiden. Tryk på knappen "☀" for at justere

lysstyrken for baggrundsbelysningen. Du kan justere de 5 tilstande: 4 forskellige baggrundsbelysninger med lysstyrke og deaktivering af baggrundsbelysningen. Brugerne kan vælge i henhold til personlige præferencer for baggrundsbelysning med forskellig lysstyrke eller deaktivere baggrundsbelysningen. Deaktiver baggrundsbelysningen, når du kan trykke på feltet "☀ / zZ" for at tænde baggrundsbelysningen i 15 sekunder.

- Vejrstationen kan også indstille baggrundsbelysningen til automatisk at blive dæmpet om natten. Tryk på feltet "☀ / zZ", og hold det nede i mere end 2 sekunder for at aktivere indstillingen nattilstand. Slå natfunktionen til eller fra, hvorefter ikonet for natfunktionen "☾" vises. Brug nu knapperne "▲" og "▼" til at indstille natfunktionen til aktiv (ON) eller lukket (OFF).

Bemærk:

Når natfunktionen er slået fra, skal du trykke på knappen "☀" for at afslutte direkte og udelade indstillingerne for andre elementer.

- Tryk på knappen "☀" for at bekræfte indstillingen, og skift til lysstyrkeindstillingen for baggrundsbelysningen, efter du er gået i nattilstand. Brug nu knapperne "▲" og "▼" til at indstille den lysstyrke, der kræves til ændring af baggrundsbelysningen, efter du er gået i nattilstand.
- Tryk på knappen "☀" for at bekræfte indstillingen, og skift til den time, hvor nattilstand skal aktiveres. Brug nu knapperne "▲" og "▼" til at indstille det ønskede timetal.
- Tryk på knappen "☀" for at bekræfte indstillingen, og skift til det minut, hvor nattilstand skal aktiveres. Brug nu knapperne "▲" og "▼" til at indstille det ønskede minut.
- Tryk på knappen "☀" for at bekræfte indstillingen, og skift til timeindstillingen for at forlade nattilstand. Brug nu knapperne "▲" og "▼" til at indstille det ønskede timetal.
- Tryk på knappen "☀" for at bekræfte indstillingen, og skift til det minut, hvor nattilstand skal deaktiveres. Brug nu knapperne "▲" og "▼" til at indstille det ønskede minut.
- Tryk på knappen "☀" for at bekræfte indstillingen og afslutte indstillingsproceduren.
- Når nattilstanden er slået til, vises ikonet "☾". Når tiden når det tidspunkt, hvor nattilstand skal aktiveres, skifter baggrundsbelysningen automatisk til den indstillede lysstyrke for nattilstand, og når tiden når det tidspunkt, hvor nattilstand skal deaktiveres, vender baggrundsbelysningen tilbage til den oprindelige lysstyrke.
- I nattilstand kan baggrundsbelysningen skiftes til den højeste lysstyrke i 15 sekunder ved at trykke på feltet "☀ / zZ".

Til orientering:

- Under modtagelse af det tidsbaserede radiobølgesignal deaktiveres baggrundsbelysningen automatisk for at forhindre interferens fra radiobølgen.



REKLAMATIONER

Reklamationsret i henhold til gældende lovgivning. Maskinafstemplet kassebon/købskvittering med købsdato skal vedlægges i tilfælde af reklamation. Ved reklamation skal apparatet indleveres, i den nærmeste Imerco butik.

OPLYSNINGER OM BORTSKAFFELSE

Elektriske apparater og batterier må ikke smides ud sammen med andet usorteret husholdningsaffald. Det skal afleveres separat.

Kontakt kommunen for oplysninger om lokale indsamlingsmuligheder. Hvis elektriske apparater og batterier smides på en losseplads, kan farlige stoffer sive ned i grundvandet og ende i fødekæden til fare for menneskers helbred.

Når man udskifter gamle apparater med nye, er forhandleren forpligtet til at tage det gamle apparat tilbage uden beregning med henblik på korrekt bortskaffelse.



Produceret af: Imerco A/S, Smedeholm 16, DK-2730 Herlev

