



315911

Paketinhalt:

Vorsichtig auspacken und den Inhalt entfernen:

- 1x Wetterstation Basisstation
- Alles in einem Sensor mit Solar-Panel
- 1x Edelstahlmast
- Edelstahl Zubehör für die Befestigung.
- 1x Adapter

Eigenschaften:

- Funkuhr mit manueller Zeiteinstelloption.
- Automatischer Empfang von Zeitsignal DCF77 um die genaue Zeit anzuzeigen
- Schaltet automatisch auf Sommer-/Winterzeit
- Die Uhrzeit manuell einstellen.
- +/-12 total 24 einstellbare Zeitzonen
- Wettervorhersage mit Symbole für sonnig, halbbewölkt, bewölkt, regnerisch, Sturm
- Datum, Monat und Wochentag
- Kontinuierlicher ewiger Kalender bis 2099
- Wochentag-Anzeige verfügbar in 7 Sprachen (deutsch, englisch, italienisch, französisch, niederländisch, spanisch, dänisch)
- Zeitanzeige in 12 oder 24-Stunden-Uhrzeitformat
- Temperaturanzeige in °C oder °F
- Alarmfunktion für zwei Alarmzeiten mit Schlummeralarm.
- Barometer und Balkenanzeige für 12 Stunden History für den Luftdruck
- Messbereich:

Innentemperatur:	0°C - +50°C
Luftfeuchtigkeit:	20% ~ 95%
Außentemperatur:	-20°C - +60°C
- MAX/MIN Speicher für Luftfeuchtigkeit, Innen- und Außentemperatur
- Komfortanzeige
- Mondphase
- Windgeschwindigkeit in mph /kmh, Windgeschwindigkeit 0~256kmh
- Windrichtung
- Niederschlag in mm und inch und Anzeige von 1 Stunde, 24 Stunden, TOTAL (0~999.99mm)
- UV-Index (17 Kategorien)

- Gefühlstemperatur
- Taupunkt
- Windkältegefühl
- Hitzeindex
- Sonnenstunden
- Batteriestatusanzeige für Basisstation und Sensor
- Stromsparfunktion
- Batterien:
 - Basisstation: 2 AA Batterien (nicht enthalten) und Adapter (enthalten)

All-in-One Außensensor, solarbetrieben:

- Frequenz: 868MHz
- Sendebereich: 100 Meter im offenen Gelände.
 ** Der tatsächliche Abstand kann variieren, abhängig von der Umgebung. Es wird verkürzt werden bei Störungen, wie beispielsweise eine Betonwand usw.
- Solarbetrieben + Batterien: 4 x AA

Einstellungen:

- Verbinden Sie den Adapter mit der Basisstation. Legen Sie die Batterien ein.
- Für den Außensensor, öffnen Sie den Batteriefachdeckel mit Werkzeug. Drücken Sie den schwarzen Innenschalter ein und legen Sie 4XAA Batterien in das Batteriefach und schließen Sie den Batteriefachdeckel. Stellen Sie sicher, dass der Batteriefachdeckel richtig geschlossen ist.
- Das rote LED-Licht leuchtet ca. 1 Minute beim Senden des Signals zur Basisstation.

Bemerkung:

- Legen Sie zuerst die Batterien der Basisstation ein und verbinden Sie den Adapter mit der Basisstation. Legen Sie die Batterien des Außensensors innerhalb 3 Minuten nach dem Einschalten der Basisstation ein, um sicher zu stellen, dass der Sensor die Daten gut empfangen wird.
- Nach dem der Adapter verbunden ist, oder die „SNOOZE/LIGHT“-Taste (F) 3 Sekunden eingedrückt ist, blinken die Druckablesung Ziffern (2). Führen Sie die Höhe über dem Meeresspiegel in Meter in die Basisstation ein, durch die „+“ (B) oder „-“ (C) Tasten einzudrücken. Drücken Sie auf die „SNOOZE/LIGHT“-Taste (F) um die Einstellung zu bestätigen. Nach der Eingabe der Höhe, zeigt die Druckablesung den richtigen Luftdruck. Die Wettervorhersage ist möglicherweise ungenau wenn die Höhe nicht richtig eingeführt ist.
- Bei Ausfall der empfangenen Außensensor-Daten, halten Sie die **„OUT“-Taste** mehr als 3 Sekunden eingedrückt, um das HF-Signal zu synchronisieren.

- Der Sensor funktioniert nicht nur auf Sonnenenergie. Der Sensor braucht 4 x AA nicht-wiederaufladbare Batterien und das Solarpanel funktioniert nur wenn die Sonnenscheinintensität sehr stark ist und es schaltet automatisch um. In dem Moment verbraucht die Batterie keinen Strom.
- Nach ca. 30 Minuten wird die richtige Temperatur IN angezeigt!
- Jedes Mal, wenn die Batterien ersetzt werden, synchronisiert der Außensensor wieder mit der Basisstation. Halten Sie die „**OUT**“-Taste für mehr als 3 Sekunden eingedrückt um das HF-Signal zu synchronisieren.

Montage der Basisstation:

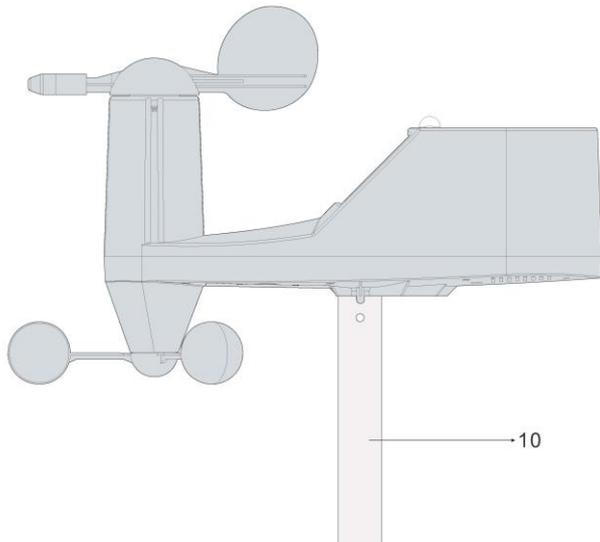
Die Basisstation kann auf jeder ebenen Fläche aufgestellt werden oder an der Wand an einer gewünschten Stelle mittels Aufhängeloch. Es ist wichtig vor der Montage zu überprüfen, ob das Funksignal empfangen werden kann.

Montage des Außensensors auf dem Edelstahlmast:

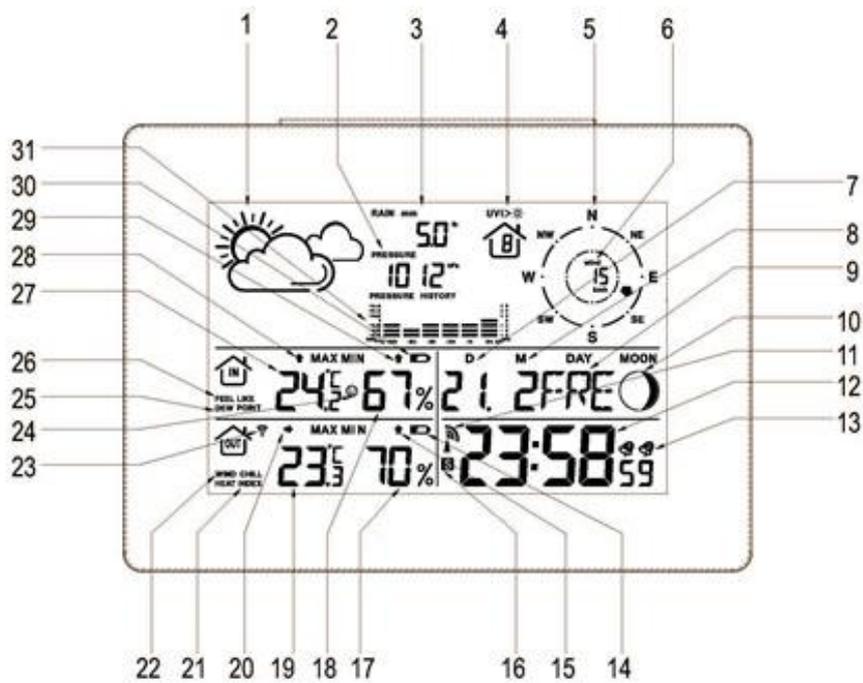
Für genaue Ergebnisse, sollte der Außensensor sicher auf einer horizontalen Fläche montiert werden. Zumindestens 1 Meter über dem Boden und im offenen Gelände, weg von Bäumen und anderen Beschichtungen, wodurch Niederschlag oder Windgeschwindigkeit reduziert werden können und zu ungenauen Ablesungen führen.

Bemerkung:

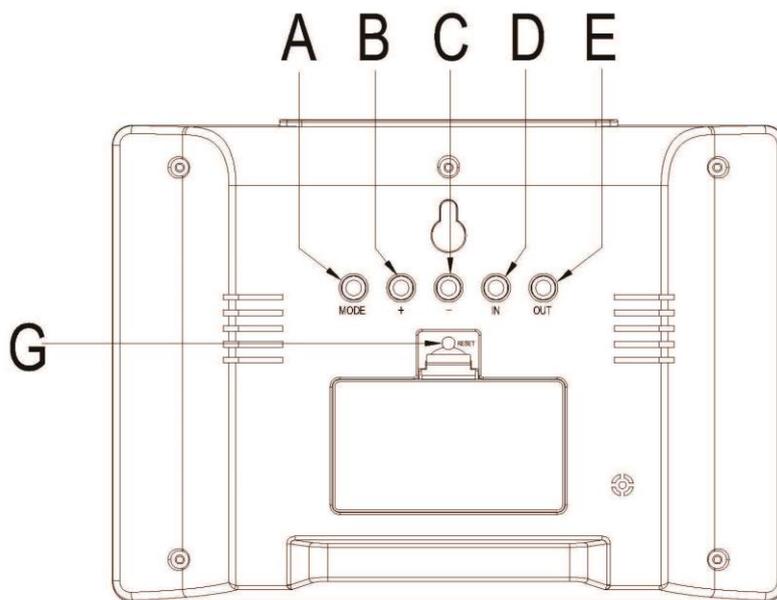
- Achten Sie darauf, dass die Windsensor-Teile nicht das ganze Gewicht des Sensors tragen, wenn Sie ihn irgendwo montieren.
- Es gibt Markierungen W, S, E, N auf der Achse des Windsensors. Stellen Sie sicher, dass die N in nördliche Richtung zeigt.



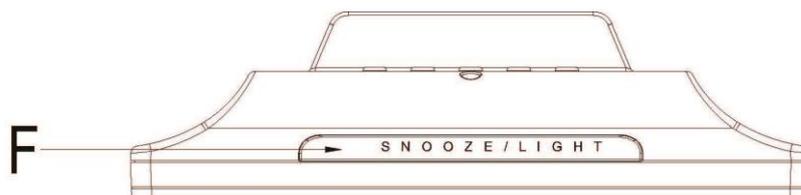
LCD Übersicht



- | | |
|---------------------------------|---|
| 1. Wetter | 17. Außenluftfeuchtigkeit |
| 2. Luftdruck | 18. Innen-Luftfeuchtigkeit |
| 3. Regen | 19. Außentemperatur |
| 4. UV | 20. Außentemperatur Trend |
| 5. Windrichtung | 21. Hitzeindex |
| 6. Windgeschwindigkeit | 22. Windkühle |
| 7. Datum | 23. HF-Symbol |
| 8. Monat | 24. Emoticon |
| 9. Wochentag | 25. Taupunkt |
| 10. Mondphase | 26. Gefühlstemperatur |
| 11. Funkgesteuertes Symbol | 27. Innentemperatur |
| 12. Zeit | 28. Innentemperatur Trend |
| 13. Alarm | 29. Innen-Luftfeuchtigkeit Trend |
| 14. Schwache Batterie | 30. Schwache Batterie |
| 15. Außenluftfeuchtigkeit Trend | 31. Balkenanzeige von 12 Stunden
History Luftdruck |



16. Sommer-/Winterzeit Symbol



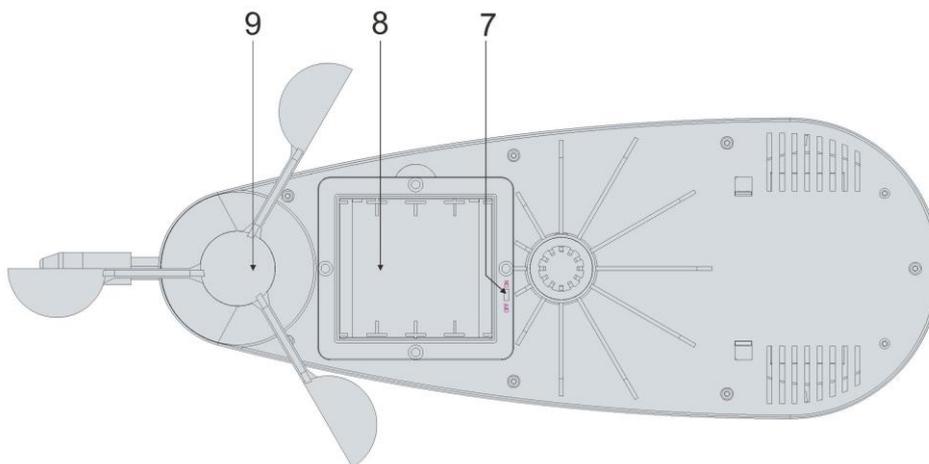
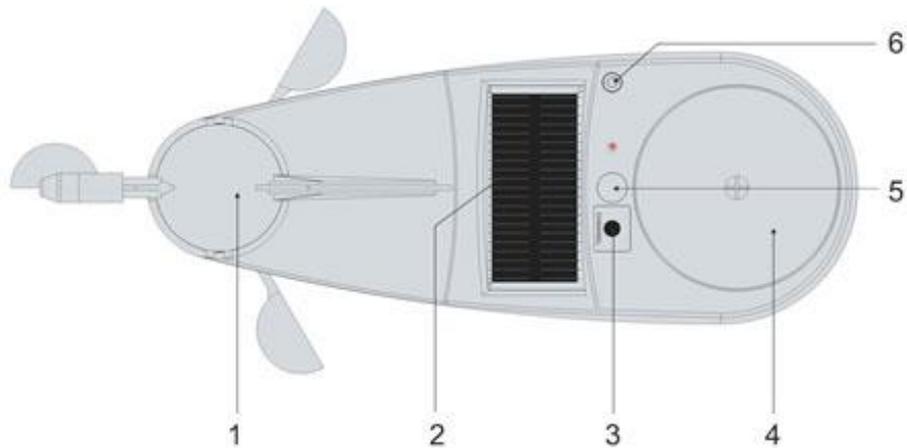
A=MODE

D=IN

G=reset/zurücksetzen

B=+
C=-

E=OUT
F=SNOOZE/LIGHT



1. Windrichtung
Beurteilung ob horizontal montiert)
2. Solarpanel
3. HF-Kanal (eingedrückt halten
um HF-Signal zu senden)
4. Regen Manometer
5. UV-Sensor

6. Balance-Indikator (zur
7. EIN/AUS für Strom
8. Batteriefachdeckel
9. Windgeschwindigkeit Sensor
10. Metallmast

Empfang des Funksignals:

- DCF-Funksignal Suche startet automatisch, etwa 3 Minuten nach dem Batteriewechsel. Das „Funkturn“ Signal blinkt.

- Drücken Sie länger als 3 Sekunden gleichzeitig auf die „+“ und „-“-Taste, um den Empfang des Funksignals einzuführen oder zu aussetzen.
- Die Uhr synchronisiert automatisch täglich von 1:00 bis 3:00 Uhr mit dem DCF-Funksignal, um mögliche Zeitabweichungen stündlich zu korrigieren. Wenn die Synchronisierung nicht erfolgreich ist („Funkturn“ Symbol verschwindet), folgt eine weitere Synchronisierung von 4:00 und 5:00, bis es gelungen ist. Dieses Verfahren wird bis 5:00 Uhr wiederholt. Wenn es dann noch immer nicht erfolgreich war, stoppt der tägliche Empfang.

Informationen

- Blinkendes „Funkturn“ Symbol bedeutet, dass der Empfang des DCF-Funksignals gestartet ist.
- Kontinuierliches „Funkturn“ Symbol bedeutet, dass der Empfang des DCF-Funksignals gelungen ist.
- Beachten Sie einen Mindestabstand von 2,5 Meter zu Störquellen, wie Fernsehgeräte oder Computerbildschirme.
- Das Funksignal ist in Zimmer mit Betonwänden (zB im Keller) und in Bürogebäuden schwächer. Für extreme Fälle, platzieren Sie bitte die Basisstation in der Nähe eines Fensters.
- Es gibt weniger atmosphärische Störungen während der Nacht. Ein Funkzeitsignalempfang ist in der Regel zu dieser Zeit möglich. Eine Synchronisierung pro Tag ist genug, um die Genauigkeit der Zeitanzeige bei 1 Sekunde zu halten.

Tipp

Sie können die Zeit manuell einstellen, im Falle, dass die Uhr das DCF-Funksignal nicht empfangen kann (wegen Störungen, großen Abstand zum Sender, Hindernisse wie Berge, usw.) Sobald das Funksignal empfangen werden kann, wird die Uhr automatisch eingestellt.

Funksignal Sender Reichweite bis 1500km Abstand von Frankfurt/Main.

Manuelle Zeiteinstellung (Bitte folgen Sie auch die Schritte um Einstellungen, wie 12/24Stunden, Zeitzone, C/F, Sprachen usw. zu wählen)

- Halten Sie die „MODE“-Taste für 3 Sekunden eingedrückt.
- Die 12/24 Stunden blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um zu wählen
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Das Display für die Zeitzone blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um die Zeitzone zu wählen (-12 bis +12).

- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen
- Die DM/MD blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um zu wählen
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Das Display für das Jahr blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um das Jahr zu wählen.
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Das Display für den Monat blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um den Monat zu wählen.
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Das Display für das Datum blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um das Datum zu wählen.
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Das Display für die Stunde blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um die Stunde zu wählen.
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Das Display für die Minuten blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um die Minuten zu wählen.
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Die Auswahl der Sprache für das Display der Wochentage blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um die Sprache zu wählen.
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen
- Die C/F für Temperatur blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um zu wählen.
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Die hpa/inhg für Luftdruck blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um zu wählen.
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Die mm/inch für Niederschlag und kmh/mpg blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um zu wählen.
- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.

Bemerkung:

- Die Zeitzone wird für Länder genutzt, in denen das DCF-Zeitsignal empfangen werden kann, oder die in einer anderen Zeitzone liegen. Wenn die Zeit im Land 1 Stunde weiter ist als die funkgesteuerte Zeit des DCF-Signals (GMT+1), muss die Zeitzone auf die Uhrzeit +1 eingestellt werden. Die Uhr wird automatisch 1 Stunde des empfangenen Zeitsignals hinzufügen.
- Wird keine Taste für 15 Sekunden eingedrückt, wird der Einstellungsmodus geschlossen.

Alarmfunktion mit zwei Alarmzeiten:

- Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um von Zeitanzeige nach A1-Anzeige zu schalten
- Halten Sie die „MODE“-Taste 3 Sekunden eingedrückt, die Alarmzeit blinkt
- Die Stundenanzeige der Alarmzeit blinkt. Verwenden Sie „+“ und „-“ um die Stunde zu wählen. Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Nächstes sind die Minuten. Verwenden Sie „+“ und „-“ um die Minuten zu wählen. Drücken Sie auf die „MODE“-Taste um zu bestätigen.
- Die gleiche Einstellung wie für A2

Alarm ein/aus:

- Erstens drücken Sie „-“ um Alarm 1 zu aktivieren. Das Alarm-Symbol wird gezeigt.
- Zweitens drücken Sie „-“ um Alarm 1 auszuschalten.
- Das gleiche für Alarm 2.
- Die Uhr wechselt automatisch vom Einstellungsmodus zum Zeitmodus, wenn 20 Sekunden lang keine Tasten eingedrückt werden.
- Der Alarm ertönt 2 Minuten, wenn keine Taste gedrückt wird, um ihn zu stoppen.

Schlummeralarm:

Um den Schlummeralarm zu aktivieren, folgen Sie die nächsten Schritte.

- Drücken sie auf die „SNOOZE/LIGHT“-Taste, wenn der Alarm ertönt, um den Schlummeralarm zu aktivieren.
- Wenn der Schlummeralarm aktiviert ist, blinkt das **Alarm-Symbol**.
- Der Alarm wird nach 5 Minuten wiederholt.
- Der Schlummeralarm kann durch Drücken einer beliebigen Taste gestoppt werden.

12/24-Stunden-Wiedergabe:

Die Zeitanzeige kann in 12 AM/PM) oder 24-Stunden-Wiedergabe gezeigt werden. Bitte folgen Sie die manuelle Einstellung um zu wählen.

°C/°F Temperaturanzeige:

Die Temperaturanzeige kann in °C oder °F gezeigt werden. Bitte folgen Sie die manuelle Einstellung um zu wählen.

Max./ Min. für die Innen-/Außentemperatur und Luftfeuchtigkeit:

Drücken Sie „+“ um die Innen/Außen max./min. Temperatur und Luftfeuchtigkeit zu zeigen. Halten Sie „+“ länger als 3 Sekunden eingedrückt um die max./min zu löschen.

Wettervorhersagefunktion:

- Für die Wettervorhersage verwendet das Gerät eine der folgenden 5 Symbole:



bedeutet **sonnig**.



bedeutet **halbbewölkt**.



bedeutet **bewölkt**.



bedeutet **regnerisch**.



bedeutet **Sturm**.

Barometer und Balkenanzeige und Historiendaten des Luftdrucks der letzten 12 Stunden:

- Luftdruck kann in hPa und in Hg gezeigt werden und haben eine Balkenanzeige von den letzten 12 Stunden.

Windgeschwindigkeit in mph/kmh (0~256kmh):

- Die Windgeschwindigkeit kann in **mph** und **kmh** gezeigt werden. Folgen Sie die manuelle Einstellung um **mph/kmh** zu wählen. Die Anzeige der Geschwindigkeit ist aktualisiert, weil der Sensor jede Minute aktualisiert.

Windrichtung:

- Es gibt 16 Windrichtungen. Das Display der Richtungen ist aktualisiert, weil der Sensor jede Minute aktualisiert.

Niederschlaganzeige (0~999.99mm):

- Niederschlag kann in **mm** und **inch** gezeigt werden. Folgen Sie die manuelle Einstellung um **mm/inch** zu wählen.
- Drücken Sie „-“ um den Niederschlag in 1 Stunde anzuzeigen. Drücken Sie wieder 24 Stunden und danach TOTAL.
- Halten Sie „-“ länger als 3 Sekunden eingedrückt, um das Volumen entsprechend zu löschen. Falls 1 Stunde gezeigt wird, werden die Daten von 1 Stunde gelöscht und bleiben die andere Daten unverändert. Falls 24 Stunden gezeigt werden, werden die Daten von 24 Stunde gelöscht und bleiben die andere Daten unverändert.
- Der max. Niederschlag wird bis 999,99mm (99,99inch) angezeigt. Das Display blinkt im Falle, dass max. angezeigt wird. Sie müssen die Daten manuell löschen, sonst können die Daten nicht mehr aktualisiert werden.

UV-Index:

Der UV wird in 17 Kategorien angezeigt

Bemerkung: Lux ist eine Sonnenscheinintensität Funktion, in Normalmodus halten Sie die „IN“-Taste für die LUX Kategorie 3 Sek. eingedrückt. Für Sonnenscheinintensität: 0~120K halten Sie die „IN“-Taste auch wieder 3 Sek. eingedrückt.

Gefühlstemperatur und Taupunkt:

Drücken Sie die „IN“-Taste um die Gefühlstemperatur und den Taupunkt zu überprüfen (der Taupunkt ist der Sättigungspunkt der Luft, oder der Temperatur, welche die Luft kühlt, um Kondensation zu bekommen).

Windkühle und Hitzeindex:

Drücken Sie die „**OUT**“-Taste um die WINDKÜHLE und den HITZEINDEX zu überprüfen (der Hitzeindex kombiniert die Wirkung von Hitze und Luftfeuchtigkeit. Es ist die scheinbare Temperatur, von wie heiß die Hitze-Luftfeuchtigkeit Kombination sich anfühlt.)

Stromsparfunktion:

Drücken Sie die „**SNOOZE/LIGHT**“-Taste um die Hintergrundbeleuchtung zu erhöhen, wenn das Display schlecht lesbar ist. Bitte beachten Sie, dass die Temperatur IN Werte wegen der Wärme etwas zunehmen werden, weil dieses Schwarzlicht verwendet wird.

Wenn Sie wieder die „SNZ“-Taste drücken, wird der Display sich ausschalten, ohne alle Werte zu verlieren. Drücken Sie die „SNZ“-Taste, um wieder auf normale Helligkeit zu schalten.

Mondphasendisplay:

Die Wetterstation arbeitet mit gespeicherten Daten um die Mondphase zu zeigen



A B C D E F G H

A: Neumond

- B: Erstes Viertel
- C: Zunehmender Halbmond
- D: Zweites Viertel
- E: Vollmond
- F: Drittes Viertel
- G: Abnehmender Halbmond
- H: Letztes Viertel

Luftfeuchtigkeit im Wohnbereich:

Die Wetterstation arbeitet mit gespeicherten Daten, um die Luftfeuchtigkeit im Wohnbereich zu bestimmen und zeigt dies mit den jeweiligen Symbolen an.



Komfortabel, trocken, feucht

Komfort: wenn die Temperatur 20-28°C ist und die Luftfeuchtigkeit 40-70%

Trocken: bei jeder Temperatur und die Luftfeuchtigkeit ist weniger als 40%

Feucht: bei jeder Temperatur und die Luftfeuchtigkeit ist mehr als 70%

Keine Symbolanzeige: wenn die Temperatur nicht zwischen 20-28°C und die Luftfeuchtigkeit ist 40-70%

Niedrige Batteriespannung Display:

Der Wetterstation Display mit dem Symbol niedrige Batteriespannung, erinnert daran, dass die Batterien der Wetterstation oder des Außensensors ausgetauscht werden müssen.

NACH ABLAUF DER LEBENSDAUER ENTSORGEN:

Ausgediente elektronische Geräte enthalten häufig noch wertvolle Bestandteile. Daher diese Geräte nicht zum Hausmüll geben, sondern bei den zuständigen Stellen in ihrer Gemeinde abgeben.

Seit dem 13.8.2005 müssen Elektro- und Elektronikaltgeräte nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz der getrennten Sammlung zugeführt werden. Sie dürfen aufgrund der in ihnen enthaltenen Schad- und Wertstoffe keinesfalls in den Restmüll gegeben werden, sondern müssen an einem speziellen Sammelplatz für Elektro- und Elektronikaltgeräte abgegeben werden.

Werfen Sie leere Batterien nicht in den Hausmüll, sondern geben Sie sie im Handel oder bei einer kommunalen Sammelstelle ab.



EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG:

Wir erklären hiermit, dass dieses Gerät die wesentlichen Anforderungen der R&TTE Direktive 1999/5/EG und EMC Direktive 2004/108/EG erfüllt.

Eine Kopie der unterschriebenen und mit Datum versehenen Konformitätserklärung erhalten Sie auf Anfrage unter info@combimex.nl.

www.combimex.nl