

Temperatur- und Luftfeuchtetrend

Für die von der Basisstation **1** und von den Funksensoren **11** gemessene Temperatur und Luftfeuchtigkeit wird der Trend in Form eines Pfeils **30** / **33** / **35** / **37** neben dem entsprechenden Wert angezeigt.

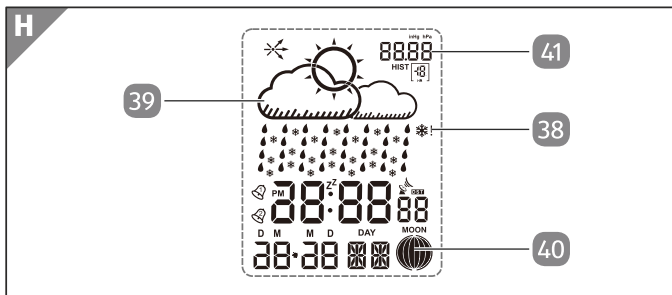
Trend	Änderung innerhalb der letzten 60 Minuten	
	Temperatur	Luftfeuchtigkeit
↗ Steigend	+1 °C oder mehr	+5% oder mehr
→ Keine Änderung	Weniger als 1 °C	Weniger als 5%
↘ Fallend	-1°C oder mehr	-5% oder mehr

Raumklima

Die Bewertung des Raumklimas wird über die folgenden Symbole der Raumklimabewertung **28** angegeben:

Luftfeuchtigkeit	<40% Trocken	40-70% Angenehm	>70% Schwül
Temperatur			
< 20 °C	☹	keine Anzeige	☹
20-28 °C	☹	☺	☹
> 28 °C	☹	keine Anzeige	☹

Wetterinformationen



38 Frostindikator

40 Mondphasen

39 Wettervorhersage

41 Luftdruck

Wettervorhersage



Beim ersten Betrieb können die Details zur Wetterprognose ca. 12 Stunden lang noch nicht verwendet werden, da das Produkt in dieser Zeit die Wetterdaten sammeln und auswerten muss.







Das Produkt berechnet für die nächsten 12 Stunden Wettervorhersagen, die auf den gesammelten Wetterdaten basieren. Die Prognosen liefern eine ungefähre Angabe über die künftige Wetterentwicklung.

Die Wettervorhersagedaten werden im Bereich für die Wettervorhersage **39** angezeigt.

Die Wetterprognose wird über die folgenden Symbole angegeben:



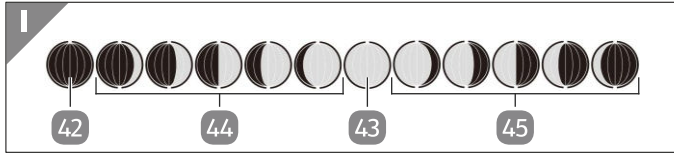
Bei feuchtem Wetter und Außentemperaturen unter 0 °C gelten folgende Informationen
 Regnerisch --> Schnee
 Gewitter --> Starker Schneefall

 <p>Sonnig</p>	 <p>Leicht bewölkt</p>
 <p>Bewölkt</p>	 <p>Regnerisch</p>
 <p>Gewitter</p>	 <p>Frostwarnung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wenn der Funksensor 11 eine Temperatur zwischen -3 °C und 1 °C misst, besteht Frostgefahr und der Frostindikator 38 blinkt. - Wenn die Temperatur konstant unter -3 °C fällt, wird der Frostindikator ununterbrochen auf dem Display 2 angezeigt.

Bedienung

Mondphasen

Die Mondphasen **40** werden im Anzeigebereich für die Wetterinformationen **24** angezeigt und automatisch aktualisiert.



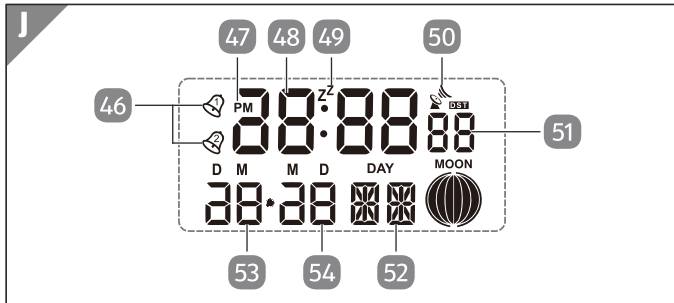
42 Neumond

44 Zunehmender Mond

43 Vollmond

45 Abnehmender Mond

Zeitfunktionen



46	Alarmsymbole 1 und 2	50	DCF Symbol
47	AM/PM-Symbol für Uhrzeitanzeige 12h oder 24h	51	Sekunden
48	Uhrzeit	52	Wochentag
49	Schlummersymbol	53	Datum / Monat
		54	Monat / Datum

Im Anzeigebereich für die Zeitfunktionen **27** werden unter anderem der Wochentag **52**, Datum / Monat **53**, das Monat / Datum **54** sowie die Uhrzeit **48** angezeigt.

Alarm

Wenn die eingestellte Alarmzeit erreicht wird, ertönt der Weckton und das entsprechende Alarmsymbol **46** wird angezeigt.

1. Drücken Sie eine Taste außer der SNOOZE/ LIGHT **23** auf der Basisstation **1** um den aktiven Alarm zu beenden.
2. Drücken Sie die Taste SNOOZE/ LIGHT **23** um den aktiven Alarm zu pausieren.
3. Die Displaybeleuchtung wird nach 5 Sekunden ausgeschaltet und das Schlummersymbol **49** blinkt.
Nach 5 Minuten ertönt der Weckton erneut.
Der Alarm kann 7 mal pausiert werden.

Wenn keine Taste gedrückt wird, wird der Alarm nach 2 Minuten beendet.

Einstellen der Alarmzeit 1 oder 2



Ein aktiver Alarm wird durch die Symbole **46** angezeigt.

1. Drücken Sie die Taste SET/ALARM **15** einmal für die Einstellung von Alarm 1 und ein zweites Mal für Alarm 2.
2. Drücken und halten Sie die Taste SET/ALARM für 2 Sekunden. *Die Stunden der Uhrzeitanzeige **48** blinken.*
3. Drücken Sie die Tasten UP / °C/°F **16** oder DOWN / MEM/RCC **17** um die Stunde einzustellen.
4. Drücken Sie die Taste SET/ALARM um den Wert zu bestätigen.
5. Drücken Sie die Tasten UP / °C/°F oder Down / MEM/RCC um die Minute einzustellen.

Die Alarmzeit wurde eingestellt.

Alarm 1 oder Alarm 2 aktivieren

Drücken Sie die Taste SET/ALARM **15** einmal für die Einstellung von Alarm 1 und ein zweites Mal für Alarm 2.

Drücken Sie die Tasten UP / °C/°F **16** oder DOWN / MEM/RCC **17** um den aktuellen Alarm zu aktivieren / deaktivieren.

Das entsprechende Alarmsymbol **46** wechselt (wird angezeigt / wird nicht angezeigt).

Alarmzeit prüfen

Drücken Sie die Taste SET/ALARM **15** einmal für die Anzeige der Alarmzeit 1 und ein zweites Mal für Alarm 2.

Sommerzeit / Winterzeit

Während der Sommerzeit wird das Symbol DST neben dem Zeitsignalsymbol **5** angezeigt. Die Uhrzeit wird automatisch umgestellt. Während der Winterzeit wird das DST Symbol nicht angezeigt.

Wenn die Uhrzeit nicht über das DFC77 Zeitsignal synchronisiert wird, wird die Sommerzeit und die Winterzeit nicht automatisch umgestellt und das DST Symbol wird während der Sommerzeit nicht angezeigt.

Luftdruckeinstellung

1. Drücken Sie im normalen Anzeigemodus die Taste PRESSURE **18** für die Anzeige des Luftdrucks der letzten 12 Stunden.
2. Drücken und halten Sie die Taste PRESSURE bis die Wettervorhersage **39** blinkt.
3. Drücken Sie die Tasten UP / °C/°F **16** oder DOWN / MEM/RCC **17** um die Anzeige zu ändern.
Folgende Anzeigen sind auswählbar: Wettervorhersage - hPa/in Hg
4. Drücken Sie die Taste UP / °C/°F oder die Taste DOWN / MEM/RCC um den angezeigten Wert zu ändern.
5. Drücken Sie die Taste PRESSURE um den Wert zu speichern.

Raumnamen einstellen

1. Drücken Sie im normalen Anzeigemodus die Taste ROOM **19**
Einmaliges Drücken: Raumname von Kanal 1 wird angezeigt
Zweimaliges Drücken: Raumname von Kanal 2 wird angezeigt

Bedienung

2. Folgende Werte können entsprechend der Spracheinstellung (Siehe Kapitel „Basisstation für den Betrieb vorbereiten“) einstellen:

Deutsch	BAD	BETT	KIND1	KIND2	GARTN
Englisch	BATH	BEDRM	KID1	KID2	YARD
Französisch	BAIN	SOMML	ENF1	ENF2	JARDN
Italienisch	BAGNO	SONNO	BAMB1	BAMB2	GIARD
Spanisch	BANO	DORMI	NINO1	NINO2	JARDN
Dänisch	BADEV	SOEVN	BARN1	BARN2	HAVE
Schwedisch	BADRM	SOEMN	BARN1	BARN2	TRADG

Ändern Sie den voreingestellten Wert folgendermaßen:

1. Drücken Sie die Taste UP / °C/°F **16** oder die Taste DOWN / MEM/RCC **17** um den Wert zu ändern.
2. Drücken Sie die Taste SET/ALARM **15** um den Wert zu speichern.

Display-Hintergrundbeleuchtung

Drücken Sie die Taste SNOOZE/LIGHT **23**, um die Hintergrundbeleuchtung des Displays **2** kurz einzuschalten.

Störung und Behebung

Problem	mögliche Ursache und Lösung
DFC77 Zeitsignale werden nicht empfangen.	<ul style="list-style-type: none"> - Überprüfen Sie, ob der Aufstellungsort oder Montageort für den Signalempfang geeignet ist. - Starten Sie die Zeitsignalsuche manuell (siehe Kapitel „DCF77 Zeitsignalsuche“). - Stellen Sie die Uhrzeit manuell ein (siehe Kapitel „Basisstation für den Betrieb vorbereiten“)
Die Basisstation 1 empfängt keine Signale von den Sensoren 11 .	<ul style="list-style-type: none"> - Stellen Sie sicher, dass sich keine elektrischen Geräte in der Nähe der Sensoren oder der Basisstation befinden. - Überprüfen Sie den Ladezustand der Batterien der Sensoren 3 . - Positionieren Sie die Basisstation näher an den Sensor oder umgekehrt.

Reinigung und Aufbewahrung

Reinigung

HINWEIS!

Kurzschlussgefahr!

In das Gehäuse eingedrungenes Wasser oder andere Flüssigkeiten können einen Kurzschluss verursachen.

- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Halten Sie das Produkt niemals unter fließendes Wasser.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser oder andere Flüssigkeiten in das Gehäuse gelangen.

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

Unsachgemäßer Umgang kann zu Beschädigungen des Produkts führen.

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten sowie keine scharfen oder metallischen Reinigungsgegenstände wie Messer, harte Spachtel und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.



Verwenden Sie kein Mikrofasertuch zum Reinigen des Displays.

Reinigung Funk Wetterstation

1. Reinigen Sie das Produkt mit einem leicht angefeuchteten Tuch. Bei Bedarf können Sie etwas Geschirrspülmittel verwenden. Lassen Sie alle Teile danach trocknen.
2. Vor der weiteren Verwendung oder Lagerung: Trocknen Sie alle Teile mit einem sauberen Tuch.

Aufbewahrung

HINWEIS!

Beschädigungsgefahr!

- Entfernen Sie die Batterien aus dem Produkt, wenn sie leer sind. Entfernen Sie die Batterien auch dann, wenn Sie das Produkt über einen längeren Zeitraum nicht benutzen. Andernfalls können die Batterien auslaufen und Schäden verursachen.

Aufbewahrung

Alle Teile müssen vor dem Aufbewahren vollkommen trocken sein.

- Bewahren Sie das Produkt stets an einem trockenen Ort auf.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.
- Lagern Sie das Produkt für Kinder unzugänglich und bei einer Lagertemperatur zwischen +5 °C und +20 °C (Zimmertemperatur).

Technische Daten

Artikelnummer:	838734
Modell:	WS-0307-w-v / WS-0307-w-h / WS-0307-b-v / WS-0307-b-h

Basisstation

Batterien*:	3 V DC (2x 1,5 V); Typ: LR3/R3/AAA
Messbereich für die Temperatur:	0 °C bis 40 °C
Messbereich für die relative Luftfeuchte:	20 % bis 95 %
Frequenz DCF77 Signal:	77,5 kHz
Empfangsfrequenz:	433,92 MHz
Betriebstemperatur:	0 °C bis 40 °C
Abmessungen (B x H x T)	
WS-0308-w-h / WS-0308-b-h:	185 x 120 x 25 mm
WS-0308-w-v / WS-0308-b-v:	104 x 153 x 24,4 mm

Funksensor

Batterien*:	3 V DC (2x 1,5 V); Typ: LR3/R3/AAA
Schutzklasse:	III
Messbereich für die Temperatur:	-15 °C bis 60 °C
Messbereich für die relative Luftfeuchte:	20 % bis 95 %
Sendefrequenz:	433,92 MHz
Reichweite:	max. 100 Meter (in offenem Gelände)
Abgestrahlte maximale Sendeleistung:	-13 dBm
Betriebstemperatur:	-15 °C bis 60 °C
Schutzart:	IPX4
Abmessungen (B x H x T):	50 x 105,7 x 24 mm

*Angaben zu Batterien

Hersteller:	ZHEJIANG MUSTANG BATTERY CO.,LTD
Postanschrift:	No.818 Rongji Road, Luotuo.District.Ningbo, China
Web:	www.mustangbattery.com
e-Mail:	trade20@mustangbattery.com
Importeur:	Jaxmotech GmbH
Postanschrift:	Ostring 60, 66740 Saarlouis, Deutschland
Web:	www.jaxmotech.de
e-Mail:	info@jaxmotech.de
Marke:	ACTIV ENERGY
Chemische Zusammensetzung:	Alkaline

Entsorgung

Verpackung entsorgen



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoffsammlung.

Altgerät entsorgen

Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen.



Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!

Sollte das Gerät einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll, z. B. bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils, abzugeben. Damit wird gewährleistet, dass Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen

Entsorgung

auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden.

Deswegen sind Elektrogeräte mit dem hier abgebildeten Symbol gekennzeichnet.



Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass Batterien und Akkus nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Verbraucher sind gesetzlich dazu verpflichtet, Batterien und Akkus einer getrennten Sammlung zuzuführen.

Batterien und Akkus können unentgeltlich bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde/Ihres Stadtteils oder im Handel abgegeben werden, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung sowie einer Wiedergewinnung von wertvollen Rohstoffen zugeführt werden können. Bei einer unsachgemäßen Entsorgung können giftige Inhaltsstoffe in die Umwelt gelangen, die gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben.

In Elektrogeräten enthaltene Batterien und Akkus müssen nach Möglichkeit getrennt von ihnen entsorgt werden. Geben Sie Batterien und Akkus nur in entladendem Zustand ab.

Verwenden Sie wenn möglich wiederaufladbare Batterien anstelle von Einwegbatterien.

Kleben Sie bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus vor der Entsorgung die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden. Ein Kurzschluss kann zu einem Brand oder einer Explosion führen.

Batterien mit erhöhtem Schadstoffgehalt sind zudem mit den folgenden Zeichen gekennzeichnet: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei, Li = Lithium