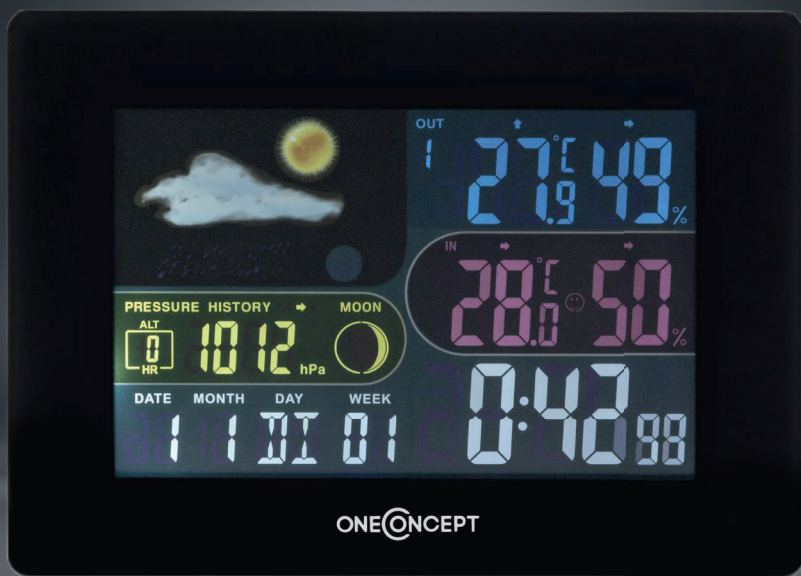


ONE@NCEPT

Wetterstation Bergen



10029953

Sehr geehrter Kunde,

zunächst möchten wir Ihnen zum Erwerb Ihres Gerätes gratulieren. Bitte lesen Sie die folgenden Anschluss- und Anwendungshinweise sorgfältig durch und befolgen Sie diese um möglichen technischen Schäden vorzubeugen.

Sicherheitshinweise und Gewährleistung

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Sie erhalten bei Kauf dieses Produktes zwei Jahre Gewährleistung auf Defekt bei sachgemäßem Gebrauch.
- Bitte verwenden Sie das Produkt nur in seiner bestimmungsgemäßen Art und Weise. Eine anderweitige Verwendung führt eventuell zu Beschädigungen am Produkt oder in der Umgebung des Produktes.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig und führen Sie Reparaturen nie selber aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder den Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt unbedingt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Lassen Sie keine Gegenstände aus Metall in dieses Gerät fallen.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf dieses Gerät.
- Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
- Blockieren Sie keine Belüftungsöffnungen.
- Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller oder vom qualifizierten Fachhandel empfohlenes Zubehör.
- **Die Gewährleistung verfällt bei Fremdeingriffen in das Gerät.**

Es wird keine Haftung für Schäden und Fehlfunktion übernommen, die aus der fehlerhaften Benutzung oder dem fehlerhaften Einbau des Geräts entstehen.

Kleine Objekte/Verpackungsteile (Plastikbeutel, Karton, etc.): Bewahren Sie kleine Objekte (z.B. Schrauben und anderes Montagematerial, Speicherkarten) und Verpackungsteile außerhalb der Reichweite von Kindern auf, damit sie nicht von diesen verschluckt werden können. Lassen Sie kleine Kinder nicht mit Folie spielen. Es besteht Erstickungsgefahr!

Transport des Gerätes: Bitte bewahren Sie die Originalverpackung auf. Um ausreichenden Schutz beim Transport des Gerätes zu erreichen, verpacken Sie das Gerät in der Originalverpackung.

Reinigung der äußeren Oberfläche: Verwenden Sie keine flüchtigen Flüssigkeiten, wie Insektensprays. Durch zu starken Druck beim Abwischen können die Oberflächen beschädigt werden. Gummi- oder Plastikteile sollten nicht über einen längeren Zeitraum mit dem Gerät in Kontakt sein. Nutzen Sie ein trockenes Tuch.

Features / Technische Daten

Artikelnummer	10029953
Stromversorgung Basisstation	Batterien: 3XAA 1,5V LR03 (=4,5V) oder 4,5V Netzteil (220V ~50/60Hz)
Stromversorgung Funk-Messstation	Batterien: 2XAAA 1,5V LR03
Features	<ul style="list-style-type: none"> • Kabellose Temperatur-Messung (innen & außen) • Kabellose Messung der Luftfeuchtigkeit (i & a) • Aufzeichnung der jeweiligen Min- & Max-Werte • Barometer mit 12h-Aufzeichnung (hPa / inHg) • Wittertendenz-Anzeige • Wettervorschausymbole (auf Luftdruck basierend) • Zeit- (24std. oder 12h-Format) und Datumsanzeige • Kalenderfunktion • Anzeige der Mondphase • Anzeige der Sonnen- und Mond- Auf- und -Untergänge • Temperatur-Alarm • Weckfunktion • 7 Sprachen • LED-Displaybeleuchtung • Möglichkeit zur Wandmontage oder freistehend • Sensor automatisch synchronisierend
Signalreichweite	Bis zu 50m
Übertragungsfrequenz	433MHz
Temperaturbereich	Innen: 0°C - 50°C Außen: -20°C - 60°C
Lieferumfang	Gerät (Innen- und Außenstation), Bedienungsanleitung

Inbetriebnahme

Nehmen Sie die Batteriefachabdeckung der Messtation ab und setzen Sie zwei Batterien vom Typ AA ein. Beachten Sie die korrekte Polarität wie auf der Innenseite der Batteriefächer jeweils schematisch angegeben.

Verbinden Sie die Innenstation per Netzadapter mit einer gewöhnlichen Haushaltssteckdose.

Warten Sie eine Weile, bis die von der Messtation gemessene (Außen-)Temperatur auf der Basisstation angezeigt wird. Dies kann bis zu einigen Minuten dauern. Drücken Sie währenddessen keine Tasten. Sind beide Stationen bereit, leuchten alle Display-Elemente für 3 Sekunden auf und die Station gibt einen Piepton aus.

Achtung: Gehen Sie nach jedem Batteriewechsel der Messtation ebenso vor - und starten Sie die Basisstation neu, damit diese den Übertragungskanal „wiederfindet“.

Zum Zweck dieser Identifizierung sendet die Messtation bei jedem Neustart neu generierten, zufälligen Code.

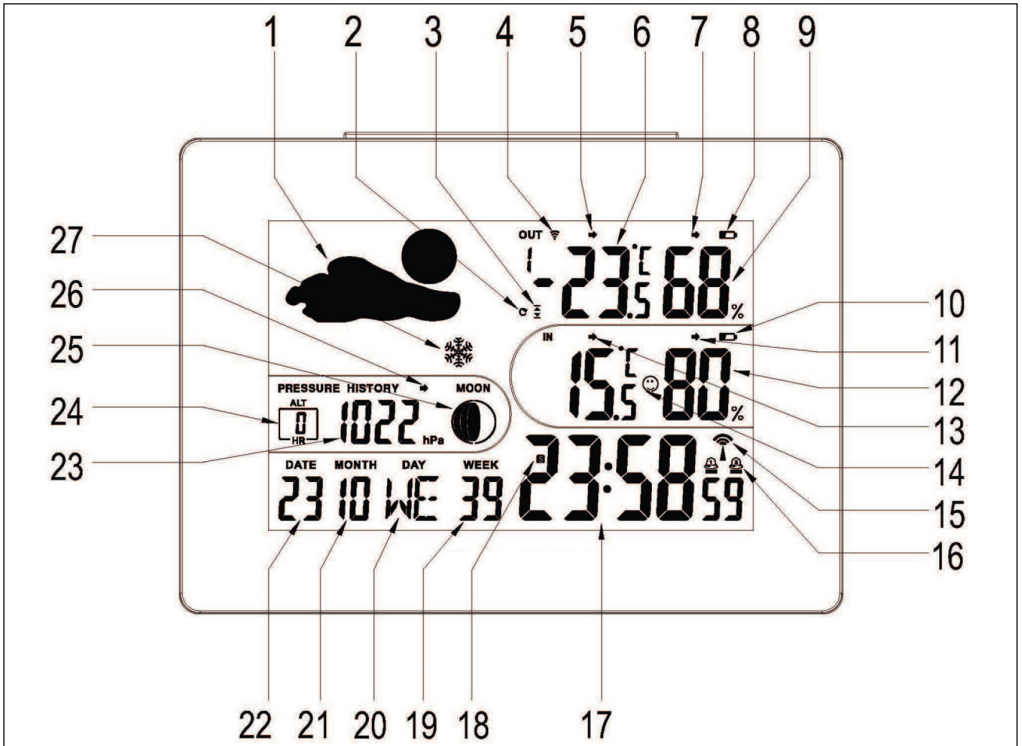
Montage

Montieren Sie die Messtation an einem geeigneten Ort - geschützt vor Regen-, Wind und direkter Sonneneinstrahlung -, zum Beispiel unter einem Vordach o.ä., um etwaige Verfälschungen der Messungen (beispielsweise durch Verdunstungskälte oder sich ansammelnden Schnee) zu vermeiden.



Übersicht

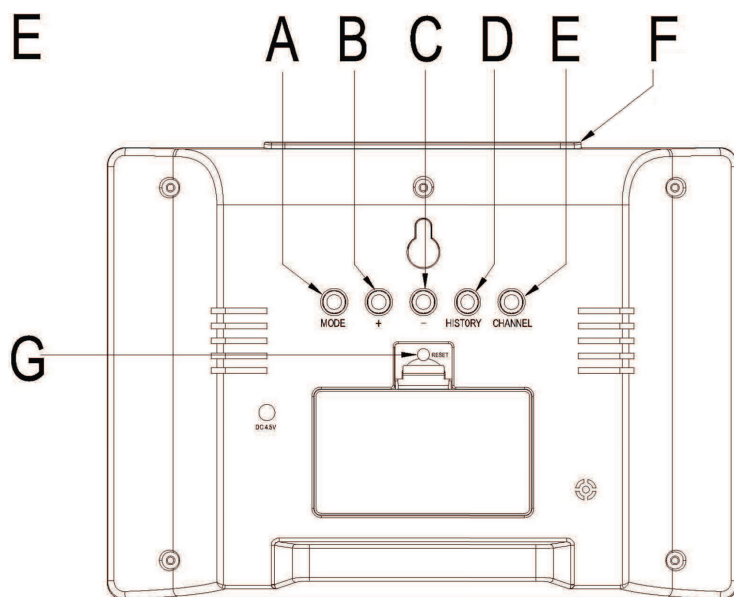
Display



Wetter	1	9	Luftfeuchtigkeit (außen)
Auto Channel	2	10	Low Battery
Temperatur-Alarm	3	11	Trend: Luftfeuchtigkeit (innen)
RF Symbol	4	12	Luftfeuchtigkeit (innen)
Außentemperatur-Trend	5	13	Trend: Temperatur (innen)
Außentemperatur	6	14	Symbol für Luftfeuchtigkeit
Trend: Luftfeuchtigkeit (außen)	7	15	Symbol bei Funkverbindung
Low Battery	8	16	Alarm

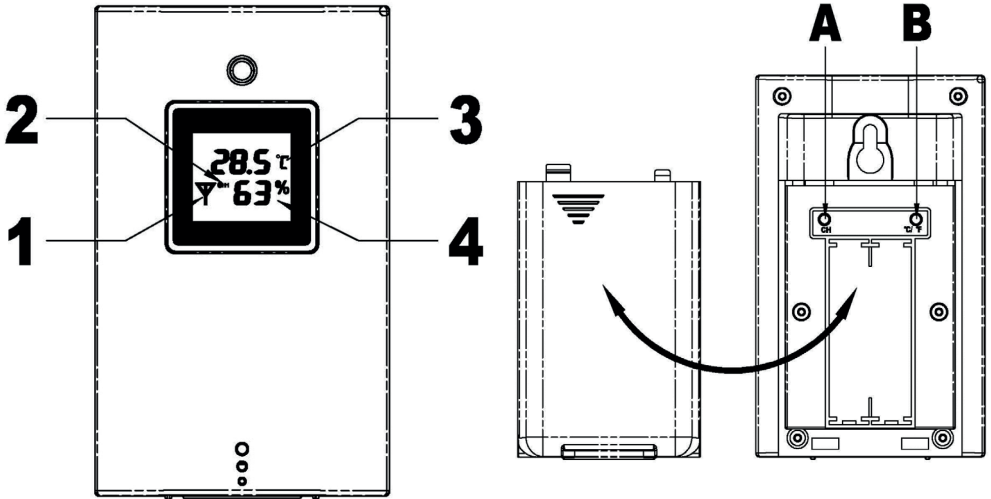
Kanal	17	23	Barometeranzeige
RF Symbol	18	24	Vergleichsstunde
Uhrzeit	19	25	Mondphase
Sommerzeit	20	26	Trend: Luftdruck
Datum	21	27	Eis-Warnung
Monduntergang	22		

Rückseite



MODE	A	E	CHANNEL
+	B	F	SNOOZE / LIGHT
-	C	G	RESET
HISTORY	D		

Außenstation



RF Symbol	1	4	(Außen-)Luftfeuchtigkeit
Channel	2	A	CH (Kanalwahl)
(Außen-)Temperatur	3	B	°C/°F

Einrichtung und Bedienung

- Nach dem Einsetzen der Batterien bzw. dem Verbinden mit dem Netzteil beginnt die Anzeige der Höhenmeter (m über NN) zu blinken. Nutzen Sie die Tasten + und -, um die Höhenmeter einzugeben (falls bekannt). Zum Beenden, speichern und fortfahren drücken Sie HISTORY.
- Das Wetter-Symbol beginnt zu blinken. Wählen Sie mit den +/- Tasten das Wettersymbol aus, das dem aktuellen Wetter tatsächlich am nächsten kommt und drücken Sie wiederum HISTORY.
- Wählen Sie nun, ob der Luftdruck in hpa oder in inHg angezeigt werden soll (+/- zum Auswählen). Bestätigen Sie mit HISTORY.
- Hiernach beginnt die Basisstation, sich mit der Außenstation zu verbinden. Dies kann bis zu drei Minuten dauern. Bei Erfolgreicher Verbindung erscheinen die außen gemessenen Werte auf dem Display der Basisstation.

- Falls der Verbindungsaufbau fehlschlägt, halten Sie CHANNEL 3 Sekunden gedrückt, um einen erneuten Verbindungsaufbau zu erzwingen.
- Der (automatische) Empfang des DCF-Signals (*Funkuhr-Signal mit Trägersignal von 77,5 kHz, Empfangsgebiet ist der Radius (Soll) von 2000km um Mainflingen bei Frankfurt am Main*) beginnt 3 Minuten nach der erfolgreichen Verbindung von Basis- und Außenstation. Das entsprechende „Funk“-Symbol wird auf dem Display angezeigt (blinkt während des Verbindungsaufbaus).

Manuelle Einrichtung (falls kein Funk-Signal empfangen wird):

- Halten Sie die Tasten + und - gedrückt (3 Sekunden), um den automatischen Funksignal-Suchlauf zu unterbrechen.
- Halten Sie MODE 3 Sekunden gedrückt, um den Setup-Modus zu aktivieren. Die Jahreszahl blinkt. Ändern Sie mit den Tasten + und -. Bestätigen Sie mit kurzem Druck auf MODE. Wiederholen Sie diesen Vorgang nun für die Einstellung der Parameter
 - Monat
 - Datum
 - Zeitzone (relativ zur MEZ. Geben Sie z.B. für London „+1“ ein, für Moskau „-3“ usw.)
 - Anzeigesprache
 - 12h / 24std. Anzeigeformat
 - Stunde
 - Minute
 - Ihre Stadt (für die Anzeige der Sonnenauf- und Untergänge - 150 Städte wählbar).

Bitte beachten Sie: Nach 20 Sekunden ohne Eingabe wird der Setup-Modus automatisch verlassen.

Wecker

Einstellen

- Drücken Sie MODE, um von der normalen Anzeige in das Display A1 (Alarm 1) zu wechseln.
- Halten Sie nun MODE 3 Sekunden gedrückt. Die Weck-Uhrzeiten werden angezeigt. Die Stunde blinkt. Ändern Sie die Stunde mit den Tasten +/- und bestätigen Sie mit Druck auf MODE. Wiederholen Sie diesen Vorgang für die Einstellung der Minuten und drücken Sie wieder MODE.
- Nun wird das Display A2 (Alarm 2) angezeigt. Wiederholen Sie den Vorgang, um Alarm 2 einzustellen.

Bitte beachten Sie: Nach 20 Sekunden ohne Eingabe wird der Setup-Modus automatisch verlassen.

Wecker ein-/ausschalten

Wechseln Sie ins A1- oder ins A2-Display (MODE) und drücken Sie die Taste -, um Alarm 1 zu aktivieren/deaktivieren. Das Wecker-Symbol wird jeweils bei aktiviertem Alarm auf dem Display angezeigt.

Bitte beachten Sie: Alarm1 ist nur an Wochentagen, Alarm2 nur am Wochenende aktiv. Nach 20 Sekunden ohne Eingabe wird der Setup-Modus automatisch verlassen.

Snooze

Wenn ein Alarm auslöst, verschieben Sie diesen mit Druck auf Snooze für 5 Minuten oder beenden Sie den Alarm mit Druck auf eine beliebige andere Taste.

Min- und Max-Werte

Drücken Sie die + Taste, um die gemessenen Extremwerte für Temperatur und Luftfeuchtigkeit anzuzeigen.

Temperatur-Alarm

Einstellen

Falls Sie mehrere Außenfühler im Einsatz haben: Drücken Sie CHANNEL, um die gewünschte Außenstation auf dem Display anzuzeigen.

Halten Sie - gedrückt, um die Temperatur-Alarm-Einstellung zu öffnen. Wählen Sie dann ON/OFF (für Temperatur-Alarm ein/aus).

Drücken Sie nun MODE. Der MAX-Temperaturwert blinkt. Nutzen Sie die Tasten +/-, um diesen einzustellen und drücken Sie MODE zum Bestätigen. Wiederholen Sie den Vorgang für die MIN-Temperatur.

Bei aktiviertem Temperatur-Alarm wird ein entsprechendes Symbol auf dem Display angezeigt.

Aktivieren/Deaktivieren

Halten Sie die Taste - gedrückt. Bei aktiviertem Temperatur-Alarm wird ein entsprechendes Symbol auf dem Display angezeigt.

Der Temperatur-Alarm kann für jeden Kanal separat eingestellt werden (bei Nutzung mehrerer Außenstationen).

Achtung: Ist die Temperatur des MIN Alarms über dem Wert für den MAX-Alarm, ist der Alarm ungültig und wird nicht ausgeführt. Der MIN-Wert muss mindestens 1°C unter dem MAX-Wert liegen.

Weitere Funktionen

Wettervorhersage

Auf Basis der Luftdruck-Tendenzen wird eine Wettervorhersage in Form von Symbolen auf dem Display dargestellt (sonnig / leicht bewölkt / bewölkt / Regen).

Barometer

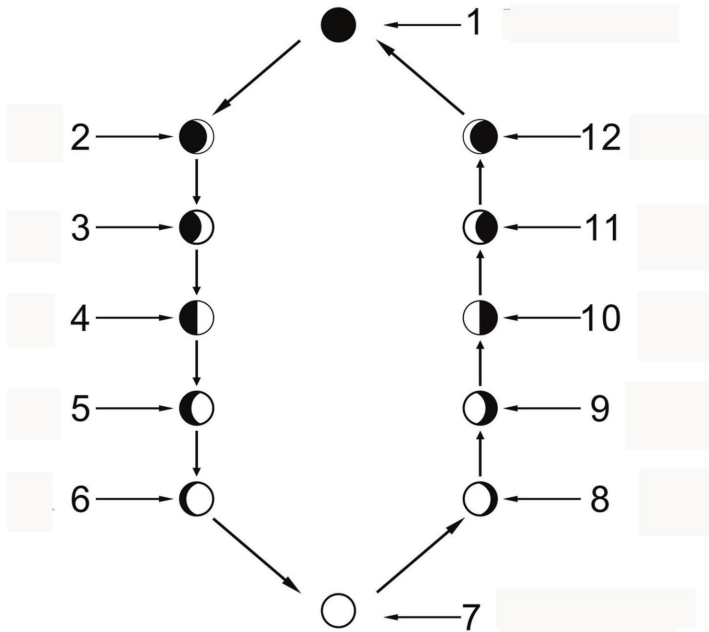
Drücken Sie HISTORY, um die gemessenen Luftdrücke der letzten 12 Stunden anzuzeigen.

Beleuchtung

Drücken Sie SNOOZE/LIGHT, um die Hintergrundbeleuchtung für das Display für 5 Sekunden zu aktivieren. Bei Netzteil-Betrieb ist die Hintergrundbeleuchtung permanent aktiviert.

Anzeige der Mondphase

Die aktuelle Mondphase wird als Icon auf dem Display angezeigt (1: Neumond; 7: Vollmond):



Luftfeuchtigkeit im Wohnraum

Die von der Basisstation gemessene Luftfeuchtigkeit wird für die schnelle Ablesbar- und Interpretierbarkeit mit den folgenden Symbolen (für „gut“, „zu trocken“ und „zu feucht“) dargestellt:



Niedriger Batteriestand

Bei niedriger Batteriekapazität erscheinen die entsprechenden Batterie-Symbole im Innen-, respektive im Außen-Bereich der Anzeige (8 / 10, siehe „Übersicht“).

Wechseln Sie die Batterie zeitnah.

Etwa drei Minuten nach dem Austausch der Batterie der Basisstation, beginnt diese von neuem, das DCF Funkuhr-Signal zu suchen.

Hinweise zur Entsorgung



Befindet sich die linke Abbildung (durchgestrichene Mülltonne auf Rädern) auf dem Produkt, gilt die Europäische Richtlinie 2012/19/EU. Diese Produkte dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Informieren Sie sich über die örtlichen Regelungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Gerätschaften. Richten Sie sich nach den örtlichen Regelungen und entsorgen Sie Altgeräte nicht über den Hausmüll. Durch die regelkonforme Entsorgung der Altgeräte werden Umwelt und die Gesundheit ihrer Mitmenschen vor möglichen negativen Konsequenzen geschützt. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

Konformitätserklärung



Hersteller: Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin, Deutschland.

Dieses Produkt entspricht den folgenden Europäischen Richtlinien:
2011/65/EU (RoHS)
2014/53/EU (RED)

Dear Customer,

Congratulations on purchasing this product. Please read and follow these instructions, in order to avoid damaging the item. We do not cover any damages that may arise from improper use of the item or the disregard of the safety instructions.

Important Safety Advice

- Read all instructions before using.
- To protect against a fire, electric shock or personal injury, do not immerse cord, electric plugs or device in water or other liquids.
- Do not expose the appliance to extreme temperatures. The appliance shall be used in moderate climates.
- The use of attachments that are not recommended by the appliance manufacturer may result in fire, electric shock or personal injury.
- Do not open the unit by removing any cover parts. Do not attempt to repair the unit. Any repairs or servicing should be done by qualified personell only.
- **Only qualified persons may perform technical work on the product. The product may not be opened or changed.** The components cannot be serviced by the user. The manufacturer is not responsible for any radio or TV interference caused by unauthorized modifications.
- The appliance is not a toy. Do not let children play with it. Never let children insert foreign objects into the appliance.
- Never clean the surface of the device with solvents, paint thinners, cleansers or other chemical products. Instead, use a soft, dry cloth or soft brush.
- We strongly suggest you power off projector when play it for 6 hours constantly one time.
- To protect your eye , do not watch directly at the lens when projector working .
- Save these instructions.

Small objects

Keep small objects (i.e. screws, mounting material, memory cards etc.) and packaging out of the range of children. Do not let Children play with foil. Choking hazard!

Transporting the device

Please keep the original packaging. To gain sufficient protection of the device while shipment or transportation, make sure to put it back in its original packaging.

Cleaning the surface

Do not use any volatile liquids, detergents or the like. Use a clean dry cloth.

Features / Technical Data

Item #	10029954
Power supply indoor unit	Batteries: 2XAA 1,5V LR03 or 4,5V AC (adaptor for 220V ~50/60Hz not supplied)
Power supply outdoor unit	Batteries: 2XAA 1,5V LR03
Features	<ul style="list-style-type: none"> • Radio controlled clock • Automatic receiving of time signal DCF77 • Automatically switches to/from daylight saving time (summer/winter time) • Time display in 12/24 format • +/-12 adjustable time zones • Continuous perpetual calendar up to 2099 • Display of date, month and weekday • Calendar weeks display • 7 languages display • Dual alarm with snooze function (5 minutes) • weather forecast: sunny, partly sunny, cloudy, rainy • Barometer and 12 hours history for air pressure • Altitude-setting for calculation of air pressure • Indoor /outdoor temperature and humidity with trend • Max./min. of temperature and humidity • Thermometer measuring range <ul style="list-style-type: none"> • inside: °C to +50 °C • outside -20°C~60 °C • Temperature display elective in °C or °F • Temperature alert • Moon phase • Sunset/sunrise, moonrise/moon set for 150 cities • Ice display when indoor temperature under -4°C • Low battery indication • Battery: 2 x AA, LR06, 1.5V (not included) • AC/DC adaptor included
Signal range	Up to 50m
Transmission frequency	433MHz
Included	Device (indoor and outdoor unit), user manual

Initial Use

- Open the battery compartment located on the rear side of the devices. Place the batteries in the battery compartment. Observe the shown polarity. (both indoor and outdoor device). Or find a suitable place for the adaptor, insert the jack-plug into the back hole of the device (DC 4.5V)
- It can take a few moments until the outdoor temperature as measured by the outdoor unit is displayed on the indoor station. Do not press any buttons meanwhile.

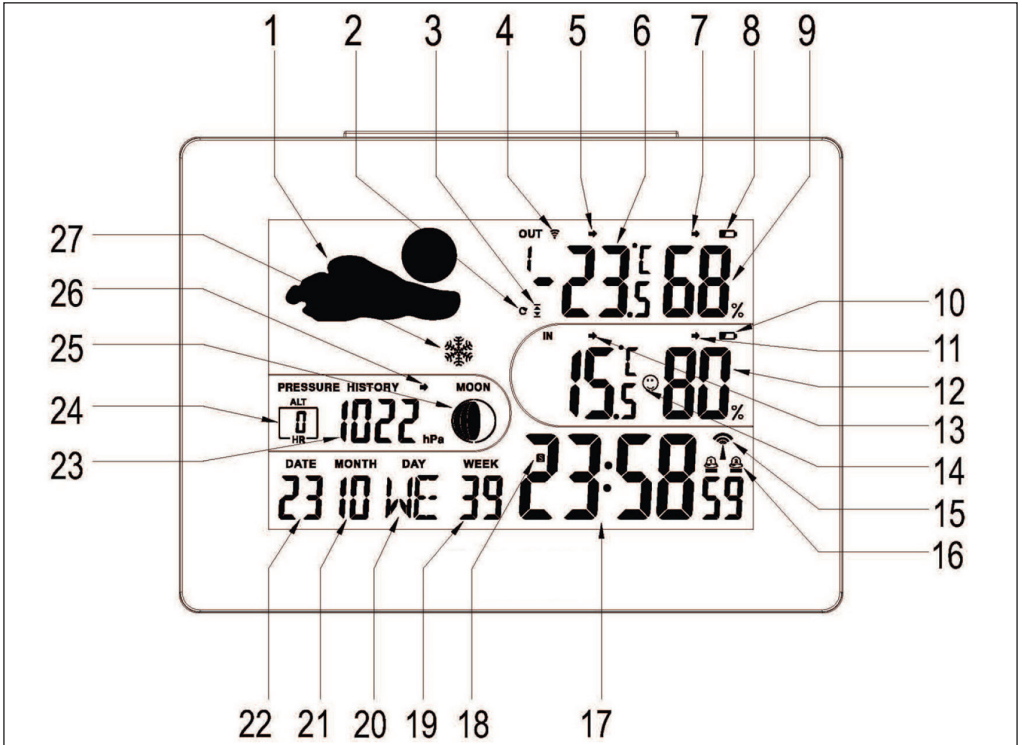
Wall Mounting

- Mount the outdoor unit in an appropriate place, protected from rain, wind and direct sunlight, to avoid distorted or inaccurate measurements due to evaporation coldness or snow.



Overview

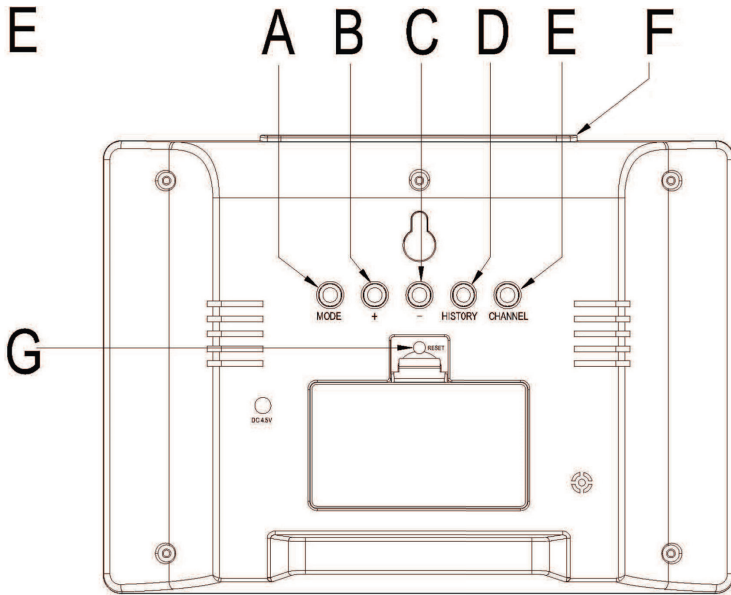
Display



Weather	1	9	Outdoor humidity
Auto Channel	2	10	Low Battery
Temperature Alarm	3	11	Indoor humidity trend
RF Symbol	4	12	Indoor humidity
Outdoor temperature trend	5	13	Indoor temperature trend
Outdoor temperature	6	14	Humidity symbol
Outdoor humidity trend	7	15	RCC symbol
Low Battery	8	16	Alarm

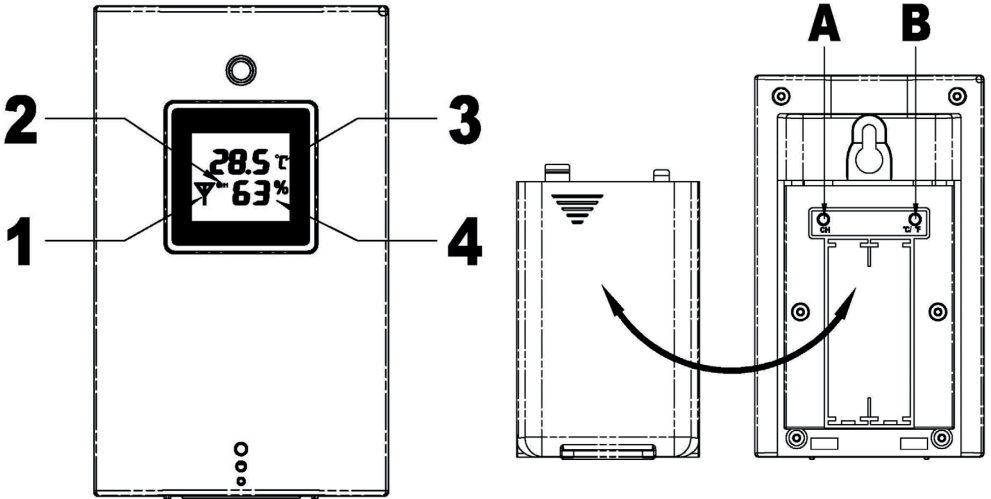
Time	17	23	Barometer reading
Summertime (DST) indicator	18	24	Hour of history
Calendar week	19	25	Moon phase
Weekday	20	26	Air pressure trend
Month	21	27	Ice alarm
Day	22		

Rear



MODE	A	E	CHANNEL
+	B	F	SNOOZE / LIGHT
-	C	G	RESET
HISTORY	D		

Outdoor Unit



RF Symbol	1	4	(Outdoor) humidity
Channel	2	A	CH (channel selection)
(Outdoor) temperatur	3	B	°C/°F

Setup and Use

- After inserting the batteries (respectively, connecting with the AC/DC adaptor and the mains socket) the display section of altitude begins to flash. Use the + and - buttons to enter the altitude of your location (if known). Press HISTORY to continue.
- The weather symbol now flashes. Use the +/- buttons to select the weather symbol that resembles the actual weather the most. Press HISTORY again.
- Next step is selecting the displayed unit for air pressure. (+/- : select. HISTORY: confirm)
- Now, the indoor unit starts to connect to the outdoor unit. This can take up to 3 minutes. On successful connection, the values from the outdoor unit are displayed on the indoor unit.
- If the connection attempt fails, press and hold CHANNEL for 3 seconds to enforce another connection attempt.

- The (automatic) reception of the DCF signal (*radio clock signal on a carrier frequency of 77.5 kHz, reception area is a radius of 2000km around Mainflingen near Frankfurt am Main, Germany*) begins 3 minutes after the established connection of indoor unit and outdoor unit. A corresponding "radio"-icon will be displayed (flashes during connection attempt).

Manual setup (when the radio clock signal can not be found):

- Press and hold + and - for 3 seconds to interrupt the automatic radio clock signal scan.
- Press and hold MODE for 3 seconds to switch to setup mode. The year display starts to flash. Adjust with the buttons +/- . Press MODE to confirm.
- Repeat this procedure for adjusting the
 - month
 - date
 - time zone (in relativity to CET. For London enter "+1", for Moskow enter "-3" etc.)
 - display language
 - 12h / 24h display
 - hour
 - minutes
 - Your city (for the display of sunset/sunrise time)

Please note: The clock automatically changes from set-up mode to time display mode if no keys are pressed for 20 seconds.

Alarms

Set alarms

- Press MODE to switch from time display to A1 (Alarm 1) display.
- Press and hold MODE for 3 seconds. The alarm time is shown with the hour flashing. Adjust the alarm hour with +/- and press MODE to confirm. Repeat the procedure for setting the minutes and press MODE again.
- Now the A2 (Alarm 2) display is shown. Repeat the procedure for setting alarm 2.

Please note: The clock automatically changes from set-up mode to time display mode if no keys are pressed for 20 seconds.

Activate/deactivate alarms

- Press MODE to switch to the A1 or A2 display and press "-", to activate or deactivate the respective alarm. An alarm clock symbol on the display indicates active alarms.

Please note: Alarm1 is active on weekdays only; alarm2 is active on weekends only.

Please note: The clock automatically changes from set-up mode to time display mode if no keys are pressed for 20 seconds.

Snooze

To activate the snooze function, Press the SNOOZE/LIGHT while the alarm sounds. If the snooze function is activated, alarm symbol is flashing. The alarm repeats after 5 minutes. Press any (other) button to stop.

Min. & Max. Values

Press + for displaying indoor/outdoor max./min. of temperature and humidity.

Temperature Alert

Setup

- If you have more than one outdoor sensors in use (and within reach): Press CHANNEL to show the desired outdoor unit's values on the display.
- Press and hold the "-" button to activate the temperature alert setup, then select ON/OFF when flashing.
- Press MODE. The upper limit temperature (MAX) value flashes. Use +/- to adjust, then press MODE to confirm. Repeat the procedure for setting the MIN temperature value.
- A corresponding icon indicates temperature alerts when activated.

Activate/deactivate temperature alert

- Press and hold the key "-" to set the temperature alert on or off.
- A corresponding icon indicates temperature alerts when activated.

Please note: A temperature alert can be set-up for each channel. The set-up process cannot be completed if the maximum temperature selected is lower than the minimum selected temperature. The minimum temperature selected must at least be 1°C below the maximum selected temperature.

Additional Functions

Weather forecast

The weather is forecasted based on the temperature, humidity and air press and shows the corresponding symbols for "Sunny" / "Slightly cloudy" / "Cloudy" / "Rainy".

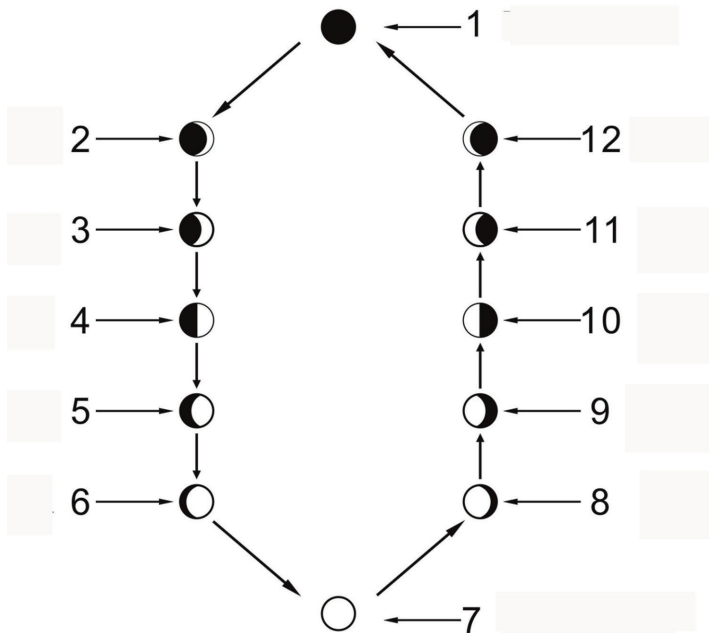
Barometer

Air pressure can be in hPa and inHg. Check the past 12 hour air press by pressing HISTORY

Illumination

Press SNOOZE/LIGHT to activate the display illumination for 5 seconds when battery operated. The backlight will be on all the time in case the adaptor is used.

Moon phase display



(1= new moon; 7 = full moon):

Living space humidity

The weather station uses saved data to determine the humidity in the living space and shows the respective symbols (comfortable, dry, humid):



Low battery condition display

- The weather station displays the low battery condition symbol to remind the batteries of the weather station or the outdoor sensor need to be exchanged.
- Weather station low battery condition display: within indoor area of the display
- Outdoor sensor low battery condition display: in the outdoor area of the display

Hints on Disposal



According to the European waste regulation 2012/19/EU this symbol on the product or on its packaging indicates that this product may not be treated as household waste. Instead it should be taken to the appropriate collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local council or your household waste disposal service.

Declaration of Conformity



Producer: Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin, Germany.

This product is conform to the following European Directives:
2011/65/EU (RoHS)
2014/53/EU (RED)

Cher client,

Toutes nos félicitations pour l'acquisition de ce nouvel appareil. Veuillez lire attentivement les instructions suivantes de branchement et d'utilisation afin d'éviter d'éventuels dommages.

Consignes de sécurité et garantie

- Ce mode d'emploi a pour objectif de vous familiariser avec les fonctionnalités de cet appareil. Conservez soigneusement ce guide afin de pouvoir vous y référer à tout moment.
- Ce produit vous donne droit à deux ans de garantie en cas de panne dans le cadre d'une utilisation normale.
- Veuillez utiliser ce produit aux fins prévues uniquement. Une utilisation différente peut provoquer des dégâts pour l'appareil ou pour son environnement.
- Tout démontage ou modification du produit compromet sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- N'ouvrez jamais le produit de votre fait et n'effectuez aucune réparation vous-même !
- Manipulez le produit avec précaution. Les chocs, coups et chutes même d'une faible hauteur peuvent l'endommager.
- Tenez le produit à distance de l'humidité et des chaleurs extrêmes.
- Ne faites tomber aucun objet en métal dans cet appareil.
- Ne posez aucun objet lourd sur cet appareil.
- Nettoyez l'appareil avec un chiffon sec uniquement.
- Ne bloquez pas les ouvertures d'aération.
- Utilisez exclusivement les accessoires recommandés par le fabricant ou le revendeur spécialiste.
- La garantie est perdue en cas d'intervention extérieure sur l'appareil.
- Le fabricant ne saurait être tenu pour responsable des dommages dus au non-respect des consignes de sécurité et à la mauvaise utilisation de l'appareil.

Petits éléments / éléments d'emballage (sacs en plastique, cartons, etc.) : Conservez les petits éléments (par exemple vis, matériel de montage) et éléments d'emballage hors de portée des enfants pour éviter les risques d'étouffement. Ne pas laisser les enfants jouer avec les emballages plastiques, il y a risque d'étouffement !

Transport de l'appareil : Veuillez conserver l'emballage d'origine. Pour garantir la meilleure protection de l'appareil lors de son transport, veuillez le remettre dans son emballage d'origine.

Nettoyage des surfaces externes : Ne pas utiliser de liquides volatils tels que le spray insecticide. Une pression trop forte lors de l'essuyage peut endommager les surfaces. Les matières en plastique ou en caoutchouc ne doivent pas rester en contact avec l'appareil pendant une période prolongée. Utilisez un chiffon sec.

Caractéristiques / fiche technique

Artikelnummer	10029953
Alimentation de la station de base	Piles: 3X LR03 AA 1,5V (=4,5V) ou adaptateur 4,5V (220V ~50/60Hz)
Alimentation de la station de mesure sans fil	Piles : 2XAAA 1,5V LR03
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none"> • Mesure sans fil de la température (intérieure & extérieure) • Mesure sans fil de l'humidité de l'air (int & ext) • Enregistrement des valeurs min & max • Baromètre avec enregistrement 12h (hPa / inHg) • Affichage de la tendance météo • Pictogrammes de prévision météo (basés sur la pression) • Affichage de l'heure (format 24 ou 12 h) et de la date • Fonction calendrier • Affichage des phases de la lune • Affichage des heures de coucher et de lever du soleil et de la lune • Alarme de température • Fonction réveil • 7 langues • Ecran à rétroéclairage LED • Montage mural possible ou pose libre • Synchronisation automatique des capteurs
Portée du signal	Jusqu'à 50m
Fréquence de retransmission	433 MHz
Gamme de températures	Intérieur : 0°C - 50°C Extérieur : -20°C - 60°C
Livraison	Appareil (stations intérieure et extérieure), Mode d'emploi

Mise en service

Retirez le cache du compartiment à piles de la station de mesure et insérez deux piles de type AA. Respectez la polarité indiquée à l'intérieur du compartiment à piles.

Branchez la station intérieure avec son adaptateur sur une prise secteur classique.

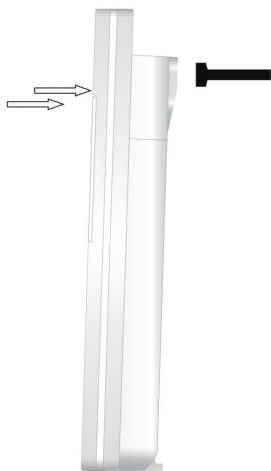
Patientez un moment pour que la station de base affiche la température extérieure mesurée par la station de mesure. Cela peut prendre quelques minutes. Pendant ce temps, n'appuyez sur aucune touche. Lorsque les deux stations sont prêtes, tous les éléments de l'écran s'allument pendant 3 secondes et la station émet un bip.

Attention : procédez de la même façon lors du changement des piles de la station de mesure et redémarrez la station de base pour qu'elle puisse « retrouver » le canal de retransmission.

Aux fins de cette identification, la station de mesure envoie un nouveau code lors de chaque redémarrage.

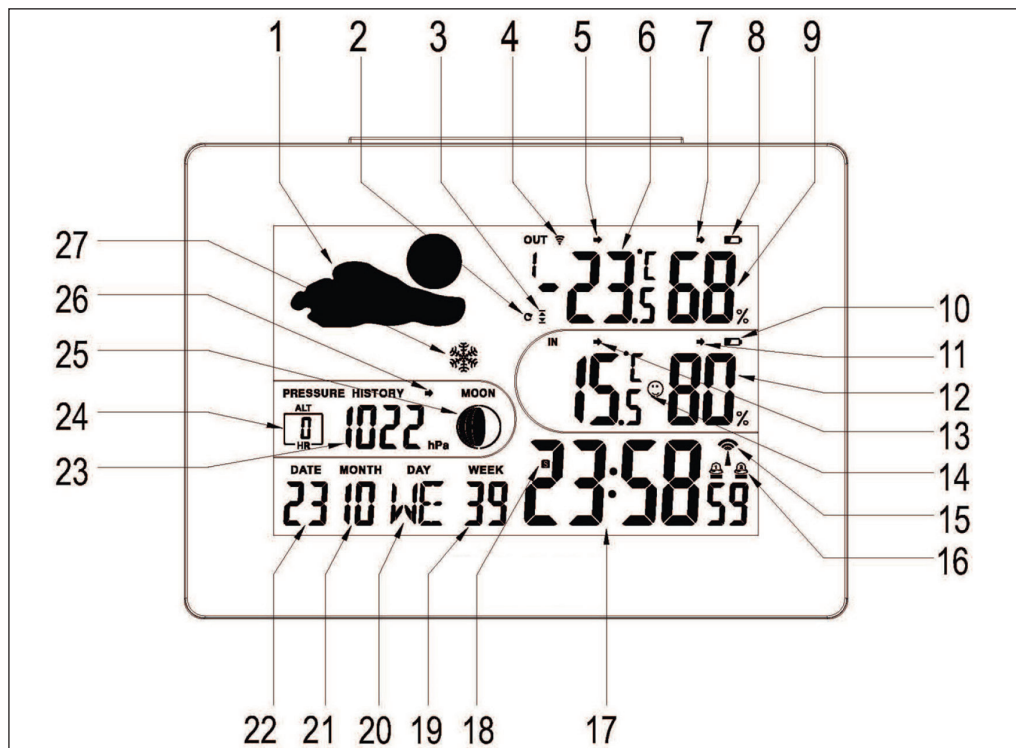
Montage

Montez la station en un lieu adapté – à l'abri de la pluie du vent et de l'ensoleillement direct -, par exemple sous un auvent ou autres, afin d'éviter les erreurs de mesure autant que possible (par exemple due à l'évaporation ou à la neige accumulée).



Aperçu de l'appareil

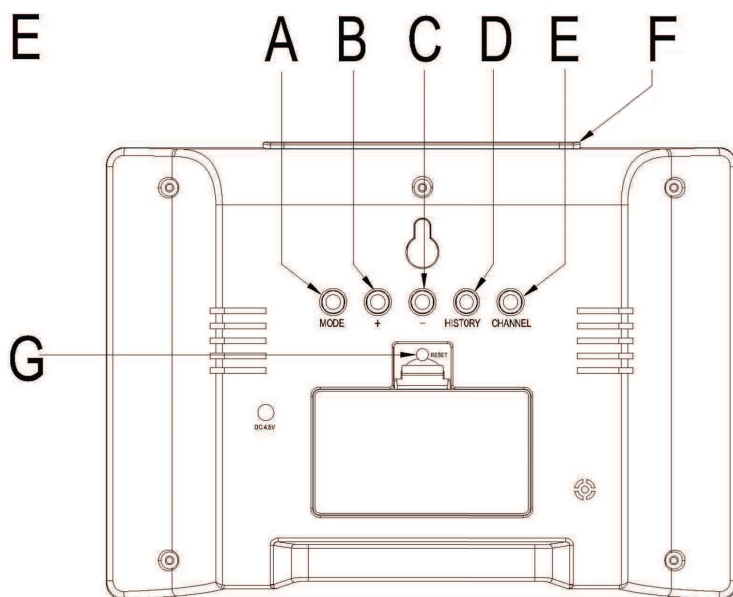
Display



Météo	1	9	Humidité de l'air (extérieure)
Auto Channel	2	10	Piles faibles
Alarme de température	3	11	Tendance : humidité de l'air (intérieure)
Icône RF	4	12	Humidité de l'air (intérieure)
Tendance de température extérieure	5	13	Tendance : température (intérieure)
Température extérieure	6	14	Icône d'humidité de l'air
Tendance : Humidité de l'air (extérieure)	7	15	Icône de connexion sans fil
Piles faibles	8	16	Alarme

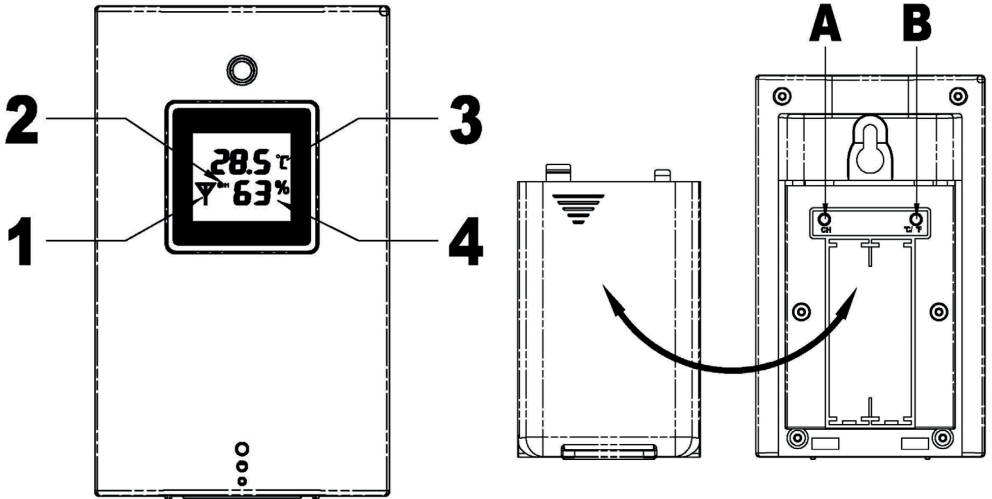
Canal	17	23	Affichage du baromètre
Icône RF	18	24	Heure de comparaison
Heure	19	25	Phase de la lune
Heure d'été	20	26	Tendance : pression atmosphérique
Date	21	27	Avertissement de gel
Coucher de la lune	22		

Dos de l'appareil



MODE	A	E	CHANNEL
+	B	F	SNOOZE / LIGHT
-	C	G	RESET
HISTORY	D		

Station extérieure



Icône RF	1	4	Humidité de l'air (extérieure)
Channel	2	A	CH (sélection du canal)
Température extérieure	3	B	°C/°F

Configuration et utilisation

- Après avoir inséré les piles ou branché l'adaptateur, l'affichage de l'altitude (m au-dessus de MSL) se met à clignoter. Utilisez les touches + et - pour saisir l'altitude (si connue). Pour terminer, sauvegarder et poursuivre, appuyez sur HISTORY.
- L'icône de la météo se met à clignoter. A l'aide des touches +/-, choisissez l'icône météorologique qui se rapproche le plus du temps actuel et appuyez de nouveau sur HISTORY.
- Choisissez maintenant si la pression atmosphérique doit être affichée en hpa ou en inHg (+/- pour choisir). Confirmez avec HISTORY.
- A ce moment, la station de base commence à se connecter à la station extérieure. Cela peut prendre jusqu'à trois minutes. Une fois la connexion établie avec succès, les valeurs extérieures mesurées apparaissent sur l'écran de la station de base.

- Si la connexion échoue, maintenez la touche CHANNEL appuyée pendant 3 secondes pour forcer une nouvelle tentative de connexion.
- La réception (automatique) du signal DCF (Signal d'horloge sans fil avec signal porteur de 77,5 kHz, le rayon de réception étant de 2000km autour de Mainflingen près de Francfort sur le Main) débute 3 minutes après l'établissement de la connexion entre la station de base et la station extérieure. L'icône correspondante „sans fil” s'affiche à l'écran (elle clignote pendant l'établissement de la connexion).

Configuration manuelle (cas où vous ne recevez aucun signal sans fil):

Maintenez les touches + et – appuyées (3 secondes) pour interrompre la recherche automatique de signal sans fil.

- Maintenez la touche MODE enfoncée pendant 3 secondes pour activer le mode Setup. Le nombre des années clignote. Modifiez-le avec les touches + et -. Confirmez en appuyant brièvement sur MODE. Répétez cette procédure pour le réglage des paramètres suivants :
 - Mois
 - Date
 - Fuseau horaire (par rapport à l'heure CET. Saisissez par exemple „+1” pour Londres, „-3” pour Moscou, etc.)
 - Langue d'affichage
 - Format de l'affichage 12 h / 24 h
 - Heures
 - Minutes
 - Votre ville (pour l'affichage des heures de lever et de coucher du soleil - 150 villes disponibles).

Veillez noter : au bout de 20 sans saisie, le mode Setup est automatiquement quitté.

Réveil

Réglage

- Appuyez sur la touche MODE pour passer de l'affichage normal à l'écran A1 (Alarme 1).
- Maintenez la touche 3 secondes la touche MODE. Les heures de réveil s'affichent. Les heures clignotent. Modifiez les heures avec les touches +/- et confirmez en appuyant sur MODE. Répétez ces étapes pour le réglage des minutes et appuyez de nouveau sur MODE.
- L'écran affiche maintenant A2 (Alarme 2). Répétez les étapes pour régler l'alarme 2.

Veillez noter : au bout de 20 sans saisie, le mode Setup est automatiquement quitté.

Allumer/éteindre le réveil

Passer à l'écran A1 ou A2 (MODE) et appuyez sur la touche – pour activer ou désactiver l'alarme 1. L'icône de réveil est affichée lorsqu'une alarme est active.

Veillez noter : l'alarme 1 est active les jours de la semaine seulement, l'alarme 2 le week-end seulement. Au bout de 20 sans saisie, le mode Setup est automatiquement quitté.

Snooze

Lorsqu'une alarme se déclenche, différez-la de 5 minutes en appuyant sur le bouton Snooze ou coupez l'alarme en appuyant sur une autre touche au choix.

Valeurs min et max

Appuyez sur la touche + pour afficher les valeurs extrêmes de température et d'humidité mesurées.

Alarme de température

Réglage

Si vous avez plusieurs capteurs extérieurs en fonctionnement : appuyez sur CHANNEL pour afficher la station extérieure voulue sur l'écran.

Maintenez la touche – pour ouvrir le réglage de l'alarme de température. Choisissez ensuite ON/OFF (pour alarme de température on/off).

Appuyez maintenant sur MODE. La valeur de température MAX clignote. Utilisez les touches +/- pour régler celle-ci et appuyez sur MODE pour confirmer. Répétez les étapes pour la température MIN.

Lorsque l'alarme de température est activée, une icône correspondante s'affiche à l'écran.

Activer/désactiver

Maintenez la touche - appuyée. Lorsque l'alarme de température est activée, une icône correspondante s'affiche à l'écran.

L'alarme de température peut être réglée séparément pour chaque canal (dans le cas où vous utilisez plusieurs stations extérieures).

Attention : si la température de l'alarme MIN est supérieure à la valeur de la température pour l'alarme MAX, l'alarme est non valable et ne sera pas prise en compte. La valeur MIN doit être inférieure de 1°C au moins à la valeur MAX.

Autres fonctions

Prévisions météorologiques

En se basant sur les tendances de pression atmosphériques, une prévision météo vous est présentée sur l'écran à l'aide d'icônes (ensoleillé / légèrement couvert / couvert / pluie).

Baromètre

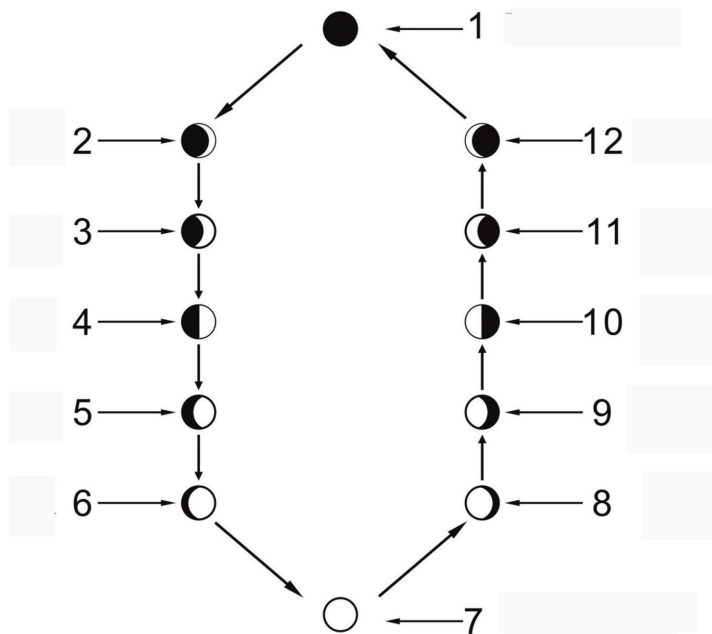
Appuyez sur HISTORY pour afficher les mesures de pression atmosphériques des 12 dernières heures.

Eclairage

Appuyez sur SNOOZE/LIGHT pour activer le rétroéclairage de l'écran pendant 5 secondes. En utilisation sur secteur, le rétroéclairage est activé en permanence.

Affichage des phases de la lune

La phase actuelle de la lune est affichée sous forme d'icône à l'écran (1: nouvelle lune ; 7: pleine lune) :



Humidité ambiante

L'humidité de l'air mesurée par la station de base est présentée avec les icônes suivantes pour faciliter sa lecture rapide et son interprétation (pour „bonne“, „trop sèche “ et „trop humide “) :



Niveau de piles faible

Lorsque les piles sont faibles, les icônes des piles correspondantes apparaissent respectivement sur la partie intérieure ou extérieure de l'affichage (8 / 10, voir „aperçu“).

Remplacez rapidement les piles.

Environ trois minutes après avoir changé les piles de la station de base, celle-ci se met à rechercher le signal d'horloge sans fil DCF.

Conseils pour le recyclage



Le pictogramme ci-contre apposé sur le produit signifie que la directive européenne 2012/19/UE s'applique (poubelle à roues barrée d'une croix). Ces produits ne peuvent être jetés dans les poubelles domestiques courantes. Renseignez-vous concernant les règles appliquées pour la collecte d'appareils électriques et électroniques. Conformez-vous aux réglementations locales et ne jetez pas vos anciens produits avec les ordures ménagères. Le respect des règles de recyclage des vieux produits aide à la protection de l'environnement et de la santé de votre entourage contre les conséquences négatives possibles. Le recyclage des matériaux aide à réduire l'utilisation des matières premières.

Déclaration de conformité



Fabricant : Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin, Allemagne.

Ce produit est conforme aux directives européennes suivantes:
2011/65/UE (RoHS)
2014/53/UE (RED)