

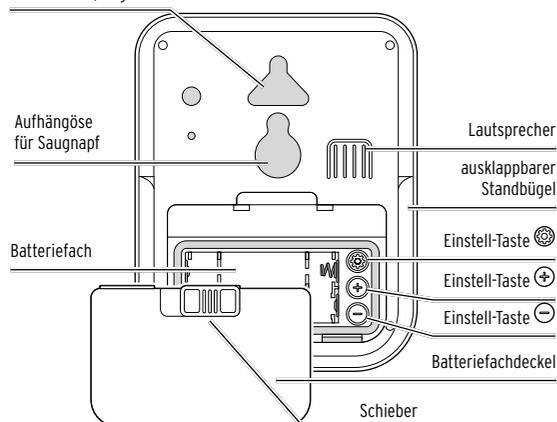
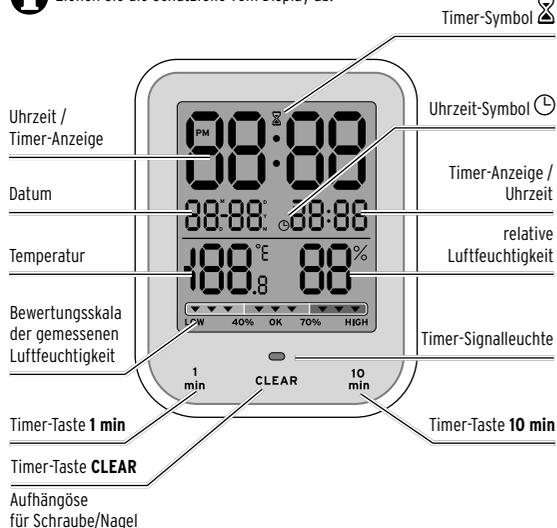
Uhr mit Hygrometer

de **Gebrauchsanleitung**



144264ABIXIXV · 2024-07

i Ziehen Sie die Schutzfolie vom Display ab.



Liebe Kundin, lieber Kunde!

Ihre neue Uhr mit Hygrometer misst die Raumtemperatur (°C/°F) und den relativen Anteil an Feuchtigkeit in der Luft (%). Die Bewertungsskala gibt Auskunft über das aktuelle Raumklima.

Wir wünschen Ihnen stets ein angenehmes Klima.

Sicherheitshinweise

Lesen Sie aufmerksam die Sicherheitshinweise und benutzen Sie den Artikel nur wie in dieser Anleitung beschrieben, damit es nicht versehentlich zu Verletzungen oder Schäden kommt.

Bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachlesen auf. Bei Weitergabe des Artikels ist auch diese Anleitung mitzugeben.

Verwendungszweck

Die digitale Uhr mit Hygrometer ist zum Anzeigen von Uhrzeit und Datum, Verwenden eines Timers und für das Messen der Temperatur und der relativen Luftfeuchtigkeit in Innenräumen konzipiert.

Der Artikel ist für den Privatgebrauch konzipiert und für gewerbliche Zwecke oder die öffentliche Information ungeeignet.

Gefahr für Kinder

• Batterien können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Wurde eine Batterie verschluckt, kann dies innerhalb von 2 Stunden zu schweren inneren Verätzungen und zum Tode führen. Bewahren Sie deshalb sowohl neue als auch verbrauchte Batterien und den Artikel für Kinder unerreichbar auf. Wenn Sie vermuten, eine Batterie könnte verschluckt oder anderweitig in den Körper gelangt sein, nehmen Sie sofort medizinische Hilfe in Anspruch.

• Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. Es besteht u.a. Erstickengefahr!

Artikelnummer: 698 913

Hergestellt von:
GRENDS GmbH
Stahlwiete 23
22761 Hamburg
Germany



www.tchibo.de/anleitungen

Warnung vor Brand/Explosion/Entweichen von Gasen

• Batterien dürfen nicht geladen, mit anderen Mitteln reaktiviert, auseinander-genommen, in Feuer geworfen oder kurzgeschlossen werden.

• Reinigen Sie die Batterie- und Gerätekontakte bei Bedarf vor dem Einlegen. Überhitzungsgefahr!

Verletzungsgefahr

• Sollte eine Batterie ausgelaufen sein, vermeiden Sie Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie ggf. die betroffenen Stellen mit Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf.

• Schützen Sie Batterien vor übermäßiger Wärme. Nehmen Sie die Batterien aus dem Artikel heraus, wenn diese erschöpft sind oder Sie den Artikel länger nicht benutzen. So vermeiden Sie Schäden, die durch Auslaufen entstehen können.

Sachschäden

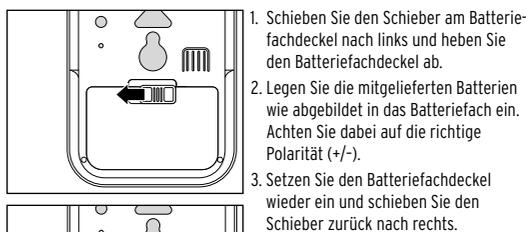
• Schützen Sie den Artikel vor Stößen, Stürzen, Staub, Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und extremen Temperaturen.

• Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die richtige Polarität (+/-). Verwenden Sie nur denselben oder einen gleichwertigen Batterietyp. Ersetzen Sie immer alle Batterien. Mischen Sie keine alten und neuen Batterien, verschiedene Batterie-Typen, -Marken oder welche mit unterschiedlicher Kapazität.

• Verwenden Sie keine scheuernden oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel.

• Tauchen Sie den Artikel nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten ein.

Batterien einlegen / wechseln



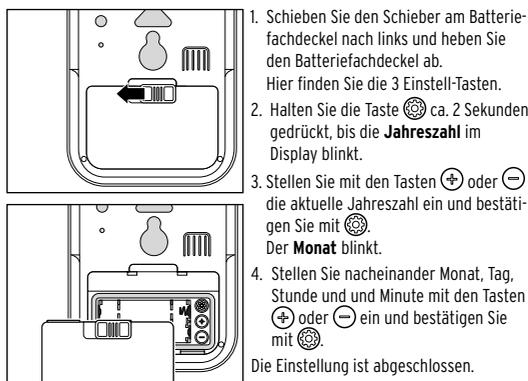
Einen kurzen Moment erscheinen alle Segmente der LCD-Anzeige. Anschließend zeigt das Gerät die Uhrzeit **0:00**, das Datum **1. 1.** und die aktuell gemessene Raumtemperatur sowie Luftfeuchtigkeit an. Zudem wird in der Bewertungsskala die entsprechende Einordnung der Messungen angezeigt.

Ein Batteriewechsel wird nötig, wenn das Display nur noch schwach oder gar nicht mehr anzeigt.

Uhrzeit/Datum einstellen

i • Wenn zwischen 2 Tastendrücken mehr als ca. 15 Sekunden vergehen, wird der Einstellvorgang automatisch beendet und die ausgeführten Einstellungen gespeichert.

• Wenn Sie oder gedrückt halten, erfolgt der Vor- bzw. Rücklauf der Werte schneller.



Datum-Format einstellen

Sie können sich Datum-Format in der Reihenfolge **Monat - Tag** oder **Tag - Monat** anzeigen lassen.

▷ Um das Datum-Format zu wechseln, drücken Sie kurz die Taste .

Uhrzeit-Format einstellen

Sie können sich die Uhrzeit im **12-** oder **24-Stunden**-Format anzeigen lassen. Um das Ergebnis kontrollieren zu können, sollten Sie dies nachmittags tun. Beim 12-Stunden-Format erscheint nachmittags **PM** im Display.

▷ Um das Uhrzeit-Format zu wechseln, drücken Sie kurz die Taste .

Maßeinheit der Temperatur einstellen

Sie können sich die Temperatur in **°C** (Celsius) oder **°F** (Fahrenheit) anzeigen lassen.

▷ Um die Maßeinheit zu wechseln, drücken Sie kurz die Taste .

Temperatur-, Luftfeuchtigkeits- und Bewertungsskala

Temperaturanzeige

Das Thermometer misst die Raumtemperatur. Die Temperatur kann in Grad Celsius (°C) oder Grad Fahrenheit (°F) angezeigt werden.

Luftfeuchtigkeitsanzeige

Das Hygrometer misst den prozentualen Anteil an Feuchtigkeit in der Luft. Dieser Wert ist relativ, da Luft in Abhängigkeit von der Temperatur verschieden große Mengen Feuchtigkeit aufnehmen kann.

Bewertungsskala

Aus den Werten für Temperatur und Luftfeuchtigkeit ermittelt das Hygrometer eine Bewertung des Raumklimas.



Bewertung	Relative Luftfeuchtigkeit
LOW	(niedrig/zu trocken) bis 40 %
OK	(mittel/angenehm) 40% bis 70%
HIGH	(hoch/zu feucht) über 70%

i Die Angaben sind durchschnittliche Richtwerte, das eigene Wohlbefinden kann davon abweichen.

Taupunkt

Der Taupunkt ist ein Maß zur Erfassung der Feuchtigkeit in der Luft und wird aus dem Verhältnis der relativen Luftfeuchtigkeit zur Temperatur berechnet. Er definiert die Temperatur, bei der Luftfeuchtigkeit kondensiert. Je wärmer die Luft ist, desto mehr Feuchtigkeit kann sie transportieren. Sind Taupunkt und Temperatur genau gleich, beträgt die Luftfeuchtigkeit 100%, d.h. die Luft ist gesättigt und die Luftfeuchtigkeit kondensiert - in Innenräumen z.B. an Wänden, im Freien kommt es zur Bildung von Nebel oder Niederschlag. Normale, weitgehend als angenehm empfundene Raumluft von 22 °C und 40% Luftfeuchtigkeit hat beispielsweise einen Taupunkt von ca. 8 °C. Insbesondere um Schimmelbildung in Innenräumen zu vermeiden, ist diese Information hilfreich. Sobald die Temperatur von z.B. Innenseiten von Außenwänden auf den Taupunkt oder niedriger fällt, schlägt sich Feuchtigkeit daran nieder, was langfristig zur Schimmelbildung führen kann.

Timer verwenden

Der Timer kann Ihnen beispielsweise dabei helfen, Lüftungszeiten zu planen, oder - im Badezimmer - die Zeit beim Zähneputzen oder Duschen zu regeln. Sie können eine Zeit zwischen 1 und 99 Minuten einstellen.

i Wenn Sie **10 min** oder **1 min** gedrückt halten, erfolgt der Vor- bzw. Rücklauf der Werte schneller.

▷ Tippen Sie so oft kurz auf die Tasten **10 min** und/oder **1 min** oder halten Sie eine der Tasten gedrückt, bis oben im Display die gewünschte Timer-Zeit und das Timer-Symbol angezeigt werden. (Die Uhrzeit wird, während der Timer aktiv ist, im kleineren Feld neben dem Datum angezeigt. Daneben wird das Uhrzeit-Symbol angezeigt.) Nach ca. 1-2 Sekunden ertönt ein Signalton und die Timer-Signalleuchte leuchtet auf. Der Countdown startet.

Nach Ablauf der gewählten Zeit blinkt die Signalleuchte und es ertönen für ca. 60 Sekunden Signaltöne.

▷ Zum Beenden des Signals tippen Sie auf Taste **CLEAR**.

▷ Auch wenn Sie den Countdown vorzeitig abbrechen wollen oder sich beim Eingeben der Timer-Zeit vertan haben, tippen Sie auf Taste **CLEAR**.

Reinigen

▷ Wischen Sie den Artikel bei Bedarf mit einem fusselfreien, leicht angefeuchteten Tuch ab.

Störung / Abhilfe

Die Temperaturangabe erscheint zu hoch.	• Prüfen Sie, ob die Uhr direkter Sonnenstrahlung oder Heizkörperwärme ausgesetzt ist.
Im Display wird statt gemessenen Werten für die Temperatur bzw. die rel. Luftfeuchtigkeit HH.H bzw. LL.L angezeigt.	• Die Werte liegen ober bzw. unterhalb des Messbereichs.
Die Anzeige ist unleserlich oder die Werte sind offensichtlich falsch.	• Prüfen Sie, ob die Batterien verbraucht sind. • Nehmen Sie die Batterien für einige Momente aus dem Gerät heraus.

Standort

▷ Stellen bzw. hängen Sie die Uhr an einen Ort, an dem man sie leicht ablesen kann und die Temperatur ungefähr der mittleren Raumtemperatur entspricht. Stellen Sie es nicht in die Nähe eines Heizkörpers, eines Fensters, einer Tür und nicht in die direkte Sonne.

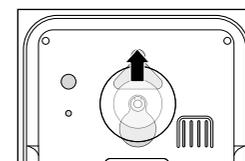
Aufhängen

Sie können die Uhr mit geeignetem Montagematerial für Ihre Wand (Schrauben, Dübel) befestigen. Erkundigen Sie sich ggf. im Fachhandel. Verwenden Sie die obere Aufhängeöse an der Uhr.

Oder Sie verwenden den mitgelieferten Saugnapf, der leicht anzubringen und wieder zu entfernen ist.

• Befestigen Sie den Saugnapf nicht an empfindlichen Oberflächen. Es kann nicht völlig ausgeschlossen werden, dass manche Lacke oder Kunststoffe das Material des Saugnapfs angreifen und so unliebsame Spuren auf der Oberfläche entstehen.

• Damit ein Saugnapf gut haftet, muss der Untergrund staub-, fett-, silikon-, kalkfrei und eben sein. Auf strukturierten Oberflächen haften Saugnäpfe nicht.



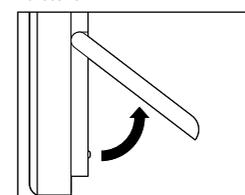
1. Reinigen Sie den Saugnapf vor Gebrauch mit warmem Wasser und mildem Spülmittel. Trocknen Sie ihn anschließend gründlich.
2. Schieben Sie den Saugnapf in die untere Aufhängeöse auf der Rückseite der Uhr.

3. Auch die Fläche, an die Sie den Saugnapf anbringen, **muss gründlich gereinigt** (z.B. mit Glasreiniger, Essig, Zitronensäure oder Haushaltsalkohol/ Isopropanol) und anschließend getrocknet werden.

4. Drücken Sie den Saugnapf fest an.

i Dass sich Saugnäpfe mit der Zeit lösen, liegt in ihrer Natur! Stellen Sie nichts Zerbrechliches direkt darunter. **Drücken Sie den Saugnapf von Zeit zu Zeit wieder fest an!**

Aufstellen



▷ Um die Uhr an einem geeigneten Ort aufzustellen, klappen Sie den Standbügel auf der Rückseite heraus.

Technische Daten

Modell:	CK 2304
Artikelnummer:	698 913
Batterien:	2x LR03 (AAA) / 1,5 V (ZnMnO2)
Messbereich	
Temperatur:	-10 °C bis +50 °C (14 °F bis 122 °F) Anzeige HH.H bei Überschreitung bzw. LL.L bei Unterschreitung des Messbereichs
rel. Luftfeuchtigkeit:	20 % bis 95 %
Max. Abweichung	
Temperatur:	0,1 °C
rel. Luftfeuchtigkeit:	1 %
Umgebungstemperatur:	+10 bis +40 °C

Informationen zu den mitgelieferten Batterien:

Trademark: Daily-Max
Hersteller: CHANGZHOU ANYIDA POWER TECHNOLOGY CO., LTD., No.1 East Road, Louxia Industrial Park, Rulin Town, Jintan District, Changzhou, Jiangsu Province, China; www.anyida-power.com; email: zoeiy@anyida-power.com

Entsorgen

Der Artikel, seine Verpackung und die mitgelieferten Batterien wurden aus wertvollen Materialien hergestellt, die wiederverwertet werden können. Dies verringert den Abfall und schon die Umwelt.

Entsorgen Sie die **Verpackung** sortenrein. Nutzen Sie dafür die örtlichen Möglichkeiten zum Sammeln von Papier, Pappe und Leichtverpackungen.



Geräte, Batterien und Akkus die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden! Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Altgeräte getrennt vom Hausmüll zu entsorgen. Elektrogeräte enthalten gefährliche Stoffe. Diese können bei unsachgemäßer Lagerung und Entsorgung der Umwelt und Gesundheit schaden. Informationen zu Sammelstellen, die Altgeräte kostenlos entgegennehmen, erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung. Leere Batterien und Akkus müssen bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung oder beim batterievertreibenden Fachhandel abgegeben werden.

Diesen Artikel können Sie auch bei einer Annahmestelle des Rücknahmesystems take-e-back abgeben. Weitere Informationen dazu finden Sie unter www.take-e-back.de.

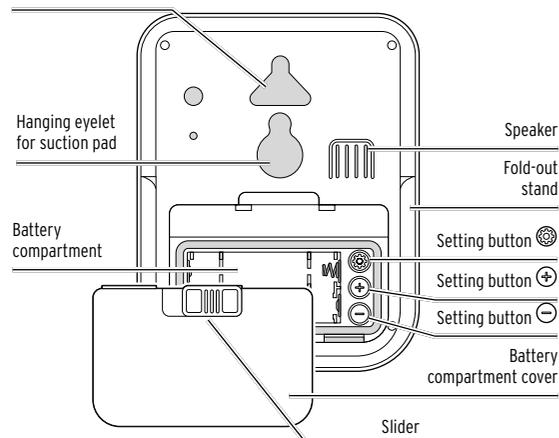
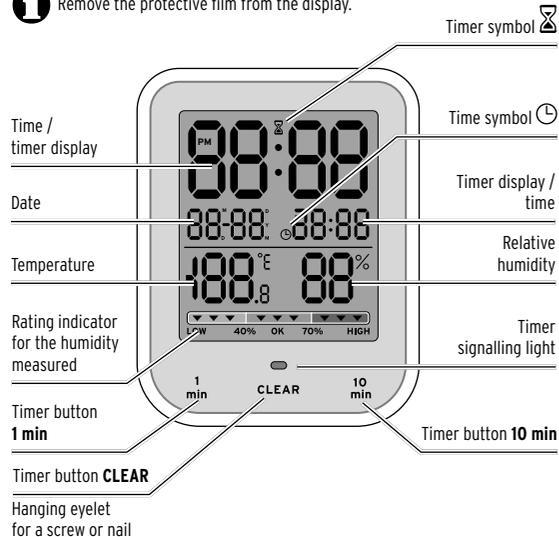
Digital clock and hygrometer

en Instructions for use



144264ABIXIXV · 2024-07

Remove the protective film from the display.



Dear Customer

Your new digital clock with hygrometer measures the room temperature (°C/°F) and the relative humidity in the air (%). The rating indicator provides an overview of the current climate in the room.

We wish you a pleasant climate at all times.

Safety warnings

Read the safety warnings carefully and only use the product as described in these instructions to avoid accidental injury or damage.

Keep these instructions for future reference. If you give this product to another person, remember to also include these instructions.

Intended use

The digital clock with hygrometer is designed to display the time and date, but it also offers a timer and measures the temperature and relative humidity indoors.

The product is designed for private use and is not suitable for commercial purposes or public information.

Danger to children

• Swallowing batteries can be fatal. If a battery is swallowed, it can cause severe internal chemical burns and even death within 2 hours. Therefore, keep both new and old batteries and the product out of the reach of children. If you think that a battery has been swallowed or has got into the body in any other way, seek medical advice immediately.

• Keep packaging materials out of the reach of children. They pose several risks, including the risk of suffocation!

Product number: 698 913

Manufactured by:
GREND S GmbH
Stahltwiete 23
22761 Hamburg
Germany



www.tchibo.de/instructions
(Please enter the product number in the box labelled "Bedienungsanleitungssuche" and click on "Suchen".)

Warning of fire/explosion/gas leakage

- Batteries must not be reactivated using any means, taken apart, thrown into fire or short-circuited. Single-use batteries must also not be charged.
- Clean the battery and appliance contacts as required before inserting the batteries. Risk of overheating!

Risk of injury

- If a battery leaks, avoid contact with skin, eyes and mucous membranes. If necessary, rinse the affected areas with water and consult a doctor immediately.
- Protect the batteries from excessive heat. Remove the batteries from the product when they are flat or if you do not intend to use the product for a longer period of time. This will help prevent damage caused by leakage.

Material damage

- Protect the product from impacts, falls, dust, moisture, direct sunlight and extreme temperatures.
- Ensure that the polarity (+/-) is correct when inserting the batteries. Only replace the battery with the same or an equivalent type. Always replace all batteries at the same time. Do not mix old and new batteries, different types or brands of batteries, or batteries with different capacities.
- Do not use caustic or solvent-based cleaning products.
- Do not immerse the product in water or other liquids.

Inserting / changing batteries

1. Slide the slider on the battery compartment cover to the left and lift off the battery compartment cover.
2. Insert the batteries provided into the battery compartment as illustrated, ensuring that the polarity is correct (+/-).
3. Replace the battery compartment cover and slide the slider back to the right.

All the segments on the LCD display will appear for a moment. The appliance then displays the time 0:00, the date 1. 1. and the currently measured room temperature and air humidity. The corresponding rating of the measurements is also displayed on the scale.

A battery change is necessary if the display only shows a weak image or no image at all.

Setting the time & date

- If more than approx. 15 seconds elapse between two button presses, the setting process is automatically cancelled but the settings made are saved.
- If you press and hold or , the values count up or down more quickly.

1. Slide the slider on the battery compartment cover to the left and lift off the battery compartment cover. You will see the three setting buttons.
2. Press and hold the button for approx. two seconds until the **year** flashes on the display.
3. Use the and buttons to set the current year and confirm with . The **month** flashes.
4. Set the month, day, hour and minute in sequence using the and buttons and confirm each with . The setting process is now complete.

Setting the date format

You can display the date format in the order **month - day** or **day - month**.

▷ To change the date format, briefly press the button.

Setting the time format

The time can be displayed in **12** or **24-hour** format. It makes sense to do this in the afternoon so you can check the result. In the 12-hour format, **PM** appears on the display in the afternoon.

▷ To change the time format, briefly press the button.

Setting the temperature unit of measurement

You can display the temperature in °C (Celsius) or °F (Fahrenheit).

▷ To change the unit of measurement, briefly press the button.

Temperature, humidity and rating scale

Temperature indicator

The thermometer measures room temperature. The temperature can be shown in degrees Celsius (°C) or degrees Fahrenheit (°F).

Humidity indicator

The hygrometer measures the percentage of moisture in the air. This value is relative, since air can absorb different quantities of moisture, depending on the temperature.

Rating scale

The hygrometer uses the temperature and humidity values to assess the room climate.



Rating	Relative humidity
LOW	(too dry) up to 40%
OK	(medium/comfortable) 40% to 70%
HIGH	(too humid) over 70%

These are average guidelines and your own well-being may differ.

Dew point

The dew point is a measure of the humidity in the air and is calculated from the ratio of the relative humidity to the temperature. It defines the temperature at which humidity condenses. The warmer the air, the more moisture it can carry. If the dew point and temperature are exactly the same, the humidity is 100%, i.e. the air is saturated and humidity condenses - indoors it condenses on walls, outdoors it forms fog or precipitation. Normal room air of 22 °C and 40% humidity, for example, which is generally perceived as pleasant, has a dew point of approx. 8 °C. This information is particularly helpful in preventing the formation of mould indoors. As soon as the temperature of the inside of exterior walls drops to the dew point or lower, moisture condenses on them, and this can lead to mould in the long term.

Using the timer

The timer can help you to plan ventilation times or - in the bathroom - to monitor the time you spend brushing your teeth or showering. You can set a time between 1 and 99 minutes.

- If you press and hold **10 min** or **1 min**, the values count up or down more quickly.
- ▷ Briefly tap the **10 min** and/or **1 min** buttons or press and hold one of the buttons until the desired timer time and the timer symbol appear at the top of the display. (While the timer is active, the time is displayed in the smaller field next to the date. The time symbol is displayed next to it). After approx. 1-2 seconds, a signal sounds and the timer signalling light lights up. The countdown begins. After the set time has elapsed, the signalling light flashes and you will hear a signal for approx. 60 seconds.
- ▷ To mute the signal, tap the **CLEAR** button.
- ▷ If you want to cancel the countdown prematurely or have made a mistake when entering the timer time, tap the **CLEAR** button.

Cleaning

▷ Wipe off the product with a lint-free, slightly damp cloth as necessary.

Problems / solutions

The temperature reading appears too high.	• Check to see whether the clock is exposed to direct sunlight or radiator heat.
Instead of the measured values for the temperature or the rel. air humidity, the display shows HH.H or LLL .	• The values are over/under the measurement range.
The display is illegible or the values are obviously wrong.	• Check to see if the batteries are flat. • Remove the batteries from the appliance for a few moments.

Location

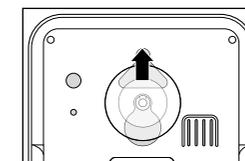
▷ Place or hang the clock in a location where it can be read easily and the temperature is approximately the average room temperature. Do not place it near a radiator, a window, a door or in direct sunlight.

Hanging it up

You can hang the clock on the wall with suitable mounting material (screws, wall plugs). If necessary, enquire at a specialised dealer. For this method, use the upper eyelet.

Or you can use the suction pad supplied, which is easy to attach and remove.

- Do not fasten the suction pad to sensitive surfaces. It cannot be entirely ruled out that some varnishes or plastics may damage and soften the material of the suction pad and leave undesirable marks on the surface.
- To ensure they adhere firmly, the surface must be even and free of dust, grease, silicone and limescale. Suction pads will not adhere to textured surfaces.



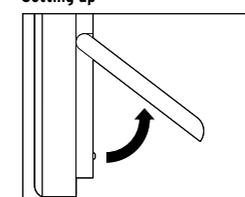
1. Clean the suction pad before use with warm water and a mild washing-up liquid. Then dry it thoroughly.
2. Slide the suction pad into the lower hanging eyelet on the back of the clock.

3. The surface to which you wish to attach the suction pad **must also be thoroughly cleaned** (e.g. with glass cleaner, vinegar, citric acid or rubbing alcohol/isopropyl) and then dried.

4. Press down firmly on the suction pad.

Suction pads naturally become loose over time! Do not place any fragile objects directly below the suction pads. **Press the suction pad on firmly again from time to time.**

Setting up



▷ To stand the clock up in a suitable location, fold out the stand on the back.

Technical specifications

Model:	CK 2304
Product number:	698 913
Single-use batteries:	2x LR03 (AAA) / 1.5 V (ZnMnO ₂)
Measurement range	
Temperature:	-10 °C to +50 °C (14 °F to 122 °F) Display HH.H if measured value is too high or LLL if it is too low
Relative humidity:	20% to 95%
Max. deviation in temperature:	0.1 °C
relative humidity:	1%
Ambient temperature:	+10 to +40 °C

Information on the batteries supplied:

Trademark: Daily-Max
Manufacturer: CHANGZHOU ANYIDA POWER TECHNOLOGY CO., LTD., No.1 East Road, Louxia Industrial Park, Rulin Town, Jintan District, Changzhou, Jiangsu Province, China; www.anyida-power.com; email: zoeiy@anyida-power.com

Disposal

The product, its packaging and the supplied batteries have been manufactured from valuable materials that can be recycled. Recycling reduces the amount of refuse and preserves the environment.

Dispose of the **packaging** at a recycling point that sorts materials by type. Make use of the local facilities provided for collecting paper, cardboard and lightweight packaging.



Appliances, single-use batteries and rechargeable batteries marked with this symbol must not be disposed of along with household waste!

You are legally obliged to dispose of old appliances separately from household waste. Electronic appliances contain hazardous substances and, and, if stored or disposed of improperly, may cause harm to health and the environment. Information about collection points where old appliances can be disposed of free of charge is available from your local authorities. Flat single-use and rechargeable batteries must be handed in at a local authority collection point or returned to a battery retailer.