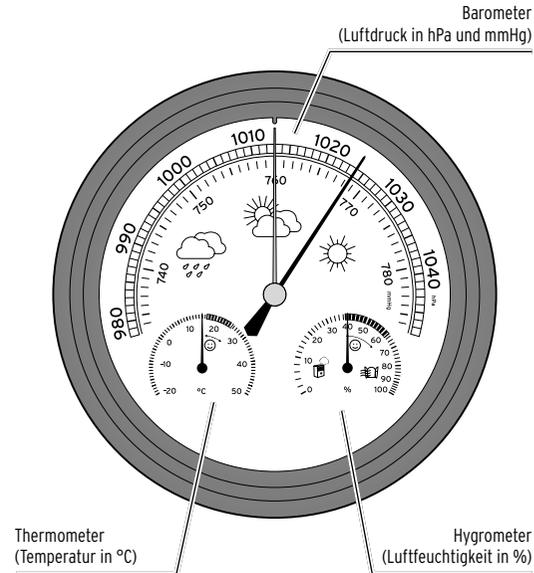


Liebe Kundin, lieber Kunde!

Ihre neue Wetterstation für drinnen oder draußen zeigt Ihnen zuverlässig die aktuell gemessenen Werte für Luftdruck, Temperatur und Luftfeuchtigkeit an – und das ganz ohne Batterien.

Wir wünschen Ihnen allzeit schönes Wetter mit Ihrer neuen Wetterstation.

Ihr Tchibo Team



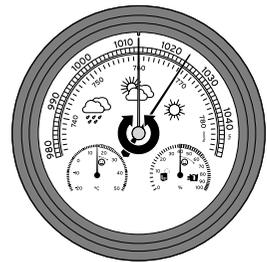
- niedriger Luftdruck = Regen wahrscheinlich
- mittlerer Luftdruck = Wolken/Sonne-Mix wahrscheinlich
- hoher Luftdruck = Sonnenschein wahrscheinlich
- sehr geringe Luftfeuchtigkeit = Luftbefeuchter empfohlen
- sehr hohe Luftfeuchtigkeit = Lüften empfohlen
- optimale Temperatur / Luftfeuchtigkeit

Zu Ihrer Sicherheit

- Der Artikel ist kein Spielzeug. Halten Sie Kinder von dem Artikel fern.
- Halten Sie Kinder von Verpackungsmaterial fern. Es besteht u.a. Erstickungsgefahr!
- Schützen Sie das Gerät vor Stößen, Stürzen, Staub, Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung. Hängen Sie es an einem Ort auf, der geschützt ist vor direkter Sonneneinstrahlung und Regen.
- Für die Wandmontage haben wir Montagematerial (Schraube und Dübel) beigelegt. Das Montagematerial ist für übliches, festes Mauerwerk geeignet. Informieren Sie sich vor der Wandmontage über das geeignete Montagematerial für Ihre Wand. Vergewissern Sie sich, dass sich keine Rohre oder Leitungen an der Bohrstelle befinden!
- Verwenden Sie zum Reinigen keine scheuernden oder ätzenden Mittel bzw. harte Bürsten etc.

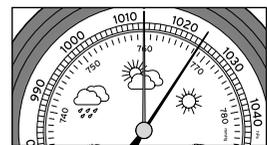
Das Barometer

Das Barometer zeigt den Luftdruck in Hektopascal (**hPa**) und in Millimeter-Quecksilbersäule (**mmHg**) an. Der Luftdruck wird in erster Linie von der Höhe des Standorts in Bezug zum Meeresspiegel bestimmt. Diese können Sie im Internet recherchieren. Die Wetterentwicklung zeigt sich in der Abweichung des Luftdrucks zum Durchschnittswert. Als allgemeine Regel gilt: Steigt der Luftdruck, desto „besser“ wird das Wetter, sinkt der Luftdruck, desto größer die Regenwahrscheinlichkeit. Um eine Veränderung des Luftdruck uns somit Vorhersagen über die Wetterentwicklung zu treffen, markiert man den aktuellen Luftdruck mit dem manuell drehbaren silbernen Zeiger.



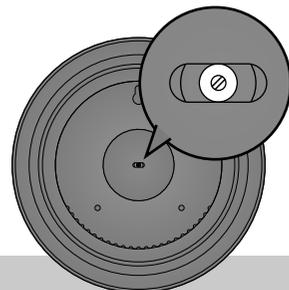
▷ Drehen Sie den silbernen Zeiger deckungsgleich über den schwarzen Zeiger.

Mit der Zeit können Sie sehen, ob sich der schwarze Zeiger vom silbernen Zeiger wegbewegt hat. Je nachdem in welche Richtung er sich bewegt hat, können Sie eine Vorhersage der wahrscheinlichen Wetterentwicklung zum „besseren“ oder „schlechteren“ Wetter ablesen. Besonders schnelle Änderung weisen auf nur kurzfristige Wetterbesserung bzw. auf Sturmgefahr hin.



Das Barometer justieren

Eine genaue Einstellung des Barometers ist normalerweise nicht notwendig, da es lediglich die Wittertendenz anzeigt. Die Bewegung des Barometerzeigers ist jedoch sehr fein und empfindlich und der Zeiger kann während des Transports oder durch unsanfte Behandlung verstellt werden. Falls der Zeiger beim Öffnen der Verpackung einen falschen Wert anzeigt, liegt kein Defekt vor. Stellen Sie das Barometer einfach folgendermaßen neu ein:

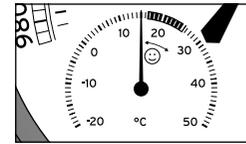


1. Informieren Sie sich über den aktuellen Luftdruck, z.B. im Internet oder mit einem zweiten Barometer.
2. Drehen Sie mit einem Schraubendreher vorsichtig die Schraube in der Öffnung auf der Gehäuserückseite und stellen Sie so den Zeiger auf den aktuellen Luftdruck ein.

Das Thermometer

Das Thermometer zeigt die Temperatur in Grad Celsius (°C) an. Der markierte Bereich von ca. 18 - 26 °C umfasst die optimale Raum- oder Außentemperatur, wie sie von den meisten Menschen als angenehm empfunden werden.

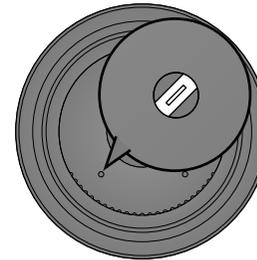
Tipp: Wenn Sie in der Heizperiode die Raumtemperatur nur um 1 °C herunterregeln, können Sie bis zu 6% Heizkosten sparen.



Das Thermometer justieren

Das Thermometer ist beim Kauf korrekt eingestellt. Ein nachträgliches Einstellen wird nötig, wenn es offensichtlich die falsche Temperatur anzeigt.

Nehmen Sie dazu ggf. eine Vergleichsmessung mit einem zweiten Thermometer vor. Falls die Einstellung verändert werden muss, gehen Sie wie folgt vor:



1. Führen Sie einen Schlitzschraubendreher durch die Öffnung in der Gehäuserückseite.
2. Stecken Sie den Schraubendreher vorsichtig ein Stück in den Schlitz und drehen Sie den Zeiger auf den korrekten Wert.

Das Hygrometer

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

Trockene Raumluft (0 bis ca. 40 % Luftfeuchtigkeit)
Zu trockene Raumluft ist in der Regel schlecht für die Schleimhäute, die Atmung und die Haut.

- Das können Sie tun:
 - ▷ Stellen Sie Grünpflanzen auf. Grünpflanzen können mehrere Liter Wasser am Tag an die Raumluft abgeben. Besonders geeignet sind Pflanzen mit viel Blattvolumen (z.B. Zimmerlinde und Zyperngras).
 - ▷ Lüften Sie regelmäßig.
 - ▷ Lassen Sie die Türen zum Bad oder zur Küche geöffnet. Die natürliche Feuchtigkeit aus Badezimmer und Küche reicht meistens aus, wenn sie sich in der Wohnung verteilen kann.
 - ▷ Stellen Sie ggf. einen Luftbefeuchter auf.

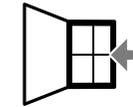
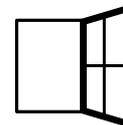
Optimale Raumluft (ca. 40 bis 62 % Luftfeuchtigkeit)
Die Luft in Ihrem Raum befindet sich im Komfortbereich für ein gesundes Wohnklima.

Zu feuchte Raumluft (ca. 65 bis 100 % Luftfeuchtigkeit)
Ist die Luft zu feucht, besteht die Gefahr von Schimmelbildung. Das können Sie tun:

- ▷ Heizen Sie die Räume gut durch.
- ▷ Lüften Sie regelmäßig.

Tipps zum energiesparenden Lüften, um ein optimales Raumklima herzustellen und dabei möglichst Heizkosten zu sparen

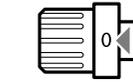
Stoßlüften: Dies ist die energiesparendste Variante beim Lüften. Lüften Sie optimalerweise Wohn- und Schlafräume zwei- bis dreimal täglich für 5 bis 10 Minuten bei voll geöffneten Fenstern. Küche und Badezimmer sollten zusätzlich nach dem Kochen bzw. Duschen gelüftet werden.



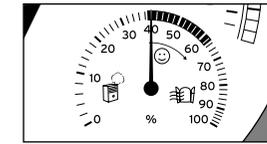
Querlüften: Der schnellste Weg der Frischluftzufuhr erfolgt durch das gleichzeitige Öffnen gegenüberliegender Fenster. Dabei reichen durchschnittlich 3 Minuten.



Kipplüftung vermeiden: Vermeiden Sie es, die Fenster über längere Zeit auf Kipp zu lassen. Wände und Mobiliar kühlen aus und es kann zu Schimmelbildung kommen; die Energiekosten, um die Ausgangstemperatur wiederherzustellen, sind enorm hoch.



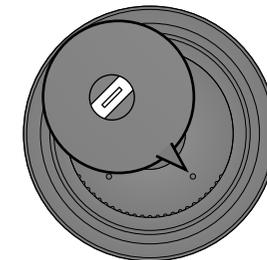
Heizkörper während des Lüftens ausstellen: Um die vom Heizkörper abgegebene Wärme nicht gleich wieder zu verlieren und damit unnötig Energie zu verschwenden, schalten Sie den Heizkörper während des Lüftens stets aus. Schalten Sie ihn erst danach wieder ein.



Das Hygrometer justieren

So können Sie die richtige Einstellung des Hygrometers überprüfen:

1. Legen Sie die Wetterstation in eine verschließbare Kunststoffdose o.Ä., die möglichst luftdicht abschließt.
2. Nehmen Sie ein etwa Kaffeelot-großes Gefäß, füllen es randvoll mit Speisesalz (ca. 7g) und träufeln ein paar Wassertropfen auf das Salz. Das Salz soll angefeuchtet sein - nicht aufgelöst.
3. Stellen Sie das gefüllte Gefäß zur Wetterstation in die Kunststoffdose und verschließen Sie diese. Nach ca. 8 Stunden muss das Hygrometer 75 % anzeigen. Falls das nicht der Fall ist, gehen Sie wie folgt vor:



1. Führen Sie einen Schlitzschraubendreher durch die Öffnung in der Gehäuserückseite.
2. Stecken Sie den Schraubendreher vorsichtig ein Stück in den Schlitz und drehen Sie den Zeiger auf 75 %.

Wandbefestigung



Sie können die Wetterstation drinnen oder draußen aufhängen - geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung und Regen. Dafür haben wir Ihnen eine Schraube und einen Dübel beigelegt.

Reinigen

- ▷ Wischen Sie die Wetterstation bei Bedarf mit einem weichen Tuch ab.

Artikelnummer: 660 433

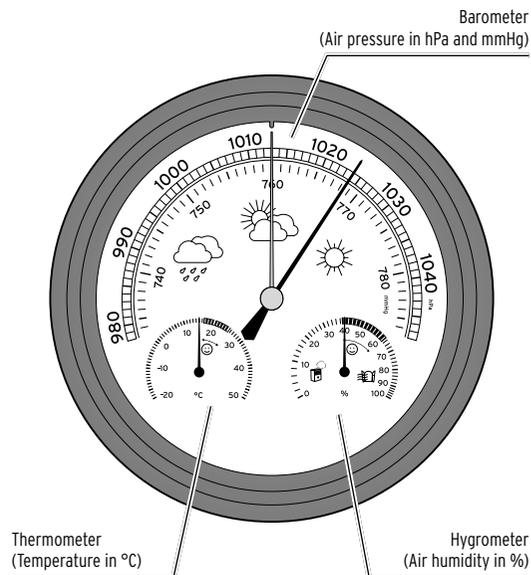
Made exclusively for:
Tchibo GmbH, Überseering 18, 22927 Hamburg, Germany, www.tchibo.de

Dear Customer

Your new weather station for indoor or outdoor use reliably shows the currently measured values for air pressure, temperature and humidity - and all without batteries.

We hope you will enjoy using your new weather station.

Your Tchibo Team



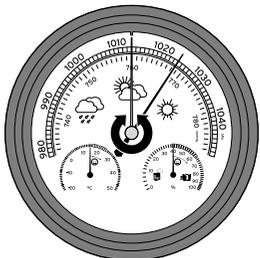
- Low air pressure = rain is likely
- Medium air pressure = mix of cloud/sun is likely
- High air pressure = sun is likely
- Very low air humidity = humidifier recommended
- Very high air humidity = airing recommended
- Ideal temperature/humidity

For your safety

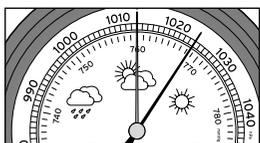
- This product is not a toy. Keep the product out of the reach of children.
- Keep packaging materials out of the reach of children. They pose several risks, including the risk of suffocation!
- Protect the device from knocks, falls, dust, moisture and direct sunlight. Hang it in a location that is protected from direct sunlight and rain.
- We have provided mounting material (screws and wall plugs) for wall mounting. The mounting material is suitable for standard, solid masonry. Enquire about which mounting materials are suitable for your wall before mounting the weather station. Make sure there are no pipes or cables running through where you intend to drill the holes!
- Do not use caustic or abrasive agents or hard brushes, etc. for cleaning.

Barometer

The barometer shows the air pressure in hectopascals (hPa) and in millimetres of mercury (mmHg). The air pressure is primarily determined by a location's height above sea level. You can find this out online. Weather changes can be seen by the discrepancy between the air pressure and the average value. As a general rule: The more the air pressure is increasing, the "better" the weather, and the more the air pressure is decreasing, the higher the chance of rain. To identify changes in air pressure and therefore make predictions about weather changes, mark the current air pressure using the manually rotatable silver pointer.

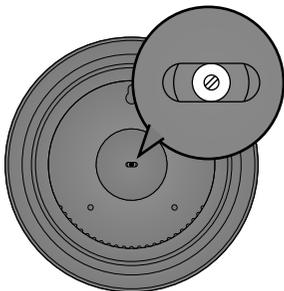


- ▷ Rotate the silver pointer so that it covers the black pointer.
- Over time, you can see whether the black pointer has moved away from the silver pointer. Depending on the direction it moves in, you can make a prediction regarding whether the weather is likely to get "better" or "worse". Particularly quick changes indicate only short-term weather improvements or a risk of storms.



Adjusting the barometer

It is not normally necessary to precisely adjust the barometer, as it only shows a general tendency. The movement of the barometer pointer is, however, very delicate and sensitive, and the pointer may be moved out of position during transport or as a result of rough handling. If the pointer shows an incorrect value after opening the packaging, this does not indicate a defect. Simply reset the barometer as follows:

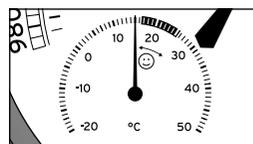


1. Find out the current air pressure, e.g. by looking online or using a second barometer.
2. Using a screwdriver, carefully turn the screw in the opening on the back of the housing to adjust the pointer to the current air pressure.

Thermometer

The thermometer shows the temperature in degrees Celsius (°C). The highlighted temperature range from approx. 18-26°C indicates the optimal room or outside temperature that is perceived as a pleasant temperature by most people.

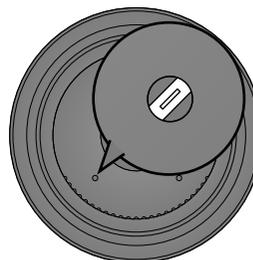
Tip: If you reduce the temperature that the room is heated to by just 1°C, you can save up to 6% on heating costs.



Adjusting the thermometer

The thermometer comes correctly adjusted. You will need to readjust it if it is obviously showing the wrong temperature.

Use a second thermometer to take a comparison measurement if you need to. To carry out the adjustment, proceed as follows:



1. Guide a flat-head screwdriver through the opening on the back of the housing.
2. Carefully insert the screwdriver into the slit and turn the pointer to the correct value.

Hygrometer

The hygrometer measures the percentage of humidity in the air. This value is relative, as air can absorb various amounts of moisture depending on the temperature.



Dry air (0 to approx. 40% humidity)

Air that is too dry is usually bad for mucous membranes, breathing and skin.

Here's what you can do to help:

- ▷ Place plants in the room. Plants can release several litres of water into the ambient air per day. Leafy plants (such as African hemp or galingale) are particularly suitable.
- ▷ Air rooms regularly.
- ▷ Leave the door to the bathroom or kitchen open. The natural moisture that comes from bathrooms and kitchens is usually sufficient if it can spread through the home.
- ▷ Set up a humidifier if necessary.



Optimal air (approx. 40 to 62% humidity)

The air in the room is in the comfortable range for a healthy living environment.

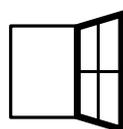


Excessively humid air (approx. 65 to 100% humidity)

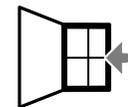
If the air is too humid, there is a risk of mould forming. Here's what you can do to help:

- ▷ Heat rooms well.
- ▷ Air rooms regularly.

Tips for airing in an energy-saving way in order to create an ideal indoor climate while keeping heating costs as low as possible



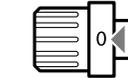
Intense ventilation: this is the most energy-saving way of airing a room. Open living room and bedroom windows wide for 5 to 10 minutes, two to three times a day. Kitchens and bathrooms should also be aired again after cooking or showering.



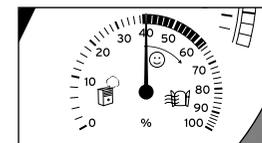
Cross-ventilation: the quickest way of letting in fresh air is to open two windows that are opposite to one other at the same time. About 3 minutes is usually enough.



Avoid airing by tilting windows open for long periods of time. Walls and furniture will cool down and mould may form. The energy costs then needed to restore the original room temperature are extremely high.



Turn off the heating while you are airing: to avoid immediately losing the warmth emitted by heaters and thus wasting energy, always turn off the heaters while you are airing. Turn them back on again afterwards.

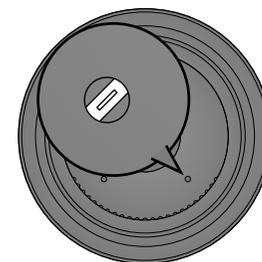


Adjusting the hygrometer

Here's how to check that the hygrometer is correctly adjusted:

1. Place the weather station in a sealable plastic container or similar vessel with as air-tight a seal as possible.
2. Take a small scoop or similar (around the size of a coffee scoop), fill it to the brim with salt (approx. 7g), and trickle a few drops of water onto the salt. The salt should be damp but should not dissolve.
3. Put the filled scoop into the plastic container with the weather station and seal the container. After approx. 8 hours, the hygrometer should display 75%.

If this is not the case, proceed as follows:



1. Guide a flat-head screwdriver through the opening on the back of the housing.
2. Carefully insert the screwdriver into the slit and turn the pointer to 75%.

Wall mounting



You can hang up the weather station inside or outside - protected against direct sunlight and rain. We have enclosed a screw and a wall plug for this purpose.

Cleaning

- ▷ Wipe the weather station clean with a soft cloth as needed.

Product number: 660 433

Made exclusively for:
Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany