

beurer

HM 22



NL Thermo-/hygrometer
Gebruiksaanwijzing 3

CE



Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door, bewaar deze voor later gebruik, laat deze ook door andere gebruikers lezen en neem alle aanwijzingen in acht.

Geachte klant,

We zijn blij dat u voor een product uit ons assortiment hebt gekozen. Onze naam staat voor hoogwaardige en grondig gecontroleerde kwaliteitsproducten op het gebied van warmte, gewicht, bloeddruk, lichaamstemperatuur, hartslag, zachte therapie, massage, beauty, baby en lucht.

Met vriendelijke groet,
Het Beurer-team

Inhoudsopgave

1. Kennismaking	4	7.3 Terugzetten naar fabrieksinstellingen.....	13
2. Omvang van de levering.....	4	8. Gebruik.....	13
3. Verklaring van de symbolen	4	8.1 Standaardmodus.....	13
4. Voorgeschieden gebruik.....	5	8.2 Timer	14
5. Waarschuwingen en veiligheidsrichtlijnen	6	9. Reiniging en onderhoud	14
6. Beschrijving van het apparaat	9	10. Wat te doen bij problemen	15
7. Ingebruikname.....	11	11. Verwijdering.....	16
7.1 Batterijen plaatsen	11	12. Technische gegevens	17
7.2 Datum/tijd/temperatuureenheid instellen	12	13. Garantie/service	17

1. Kennismaking

Met de thermo-/hygrometer HM22 kunt u de actuele temperatuur en de relatieve luchtvochtigheid in een ruimte meten. Deze waarden worden op het display weergegeven. Bovendien heeft de thermo-/hygrometer een timer waarmee u een kortdurende meting kunt instellen.

Dankzij het handzame formaat kunt u de thermo-/hygrometer overal neerzetten. Aan de achterzijde van de thermo-/hygrometer bevindt zich een ophangstelsel, waarmee u het apparaat aan de muur kunt ophangen.

2. Omvang van de levering





1x thermo-/hygrometer





2x AAA-batterijen

1x gebruiksaanwijzing

3. Verklaring van de symbolen

In deze gebruiksaanwijzing en op het apparaat worden de volgende symbolen gebruikt:

	WAARSCHUWING	Waarschuwing voor situaties met verwondingsrisico's of gevaar voor uw gezondheid.
	LET OP	Waarschuwing voor mogelijke schade aan het apparaat of de toebehoren.
	Aanwijzing	Verwijzing naar belangrijke informatie.
	Lees de gebruiksaanwijzing.	

	<p>CE-markering Dit product voldoet aan de eisen van de geldende Europese en nationale richtlijnen.</p>
	<p>Verwijder het apparaat conform de EU-richtlijn voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).</p>
	<p>Batterijen die schadelijke stoffen bevatten, mogen niet met het huisvuil worden weggegooid.</p>
	<p>Fabrikant</p>
	<p>Verwijder de verpakking overeenkomstig de milieu-eisen.</p>
	<p>De producten voldoen aantoonbaar aan de eisen van de technische voorschriften van de Euraziatische Economische Unie (EEU).</p>

4. Voorgeschreven gebruik



WAARSCHUWING

Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor het meten van de luchtvochtigheid en de temperatuur in een ruimte.

Het apparaat is alleen bestemd voor privégebruik. Gebruik het apparaat uitsluitend voor het doel waarvoor het is ontwikkeld en uitsluitend op de in deze gebruiksaanwijzing aangegeven wijze. Elk oneigenlijk gebruik kan gevaarlijk zijn! De fabrikant is niet aansprakelijk voor schade die is veroorzaakt door oneigenlijk of verkeerd gebruik.

5. Waarschuwingen en veiligheidsrichtlijnen



WAARSCHUWING

- Houd verpakkingsmateriaal buiten bereik van kinderen. Kinderen kunnen hierin stikken.
- Het apparaat is geen speelgoed. Bewaar het buiten bereik van kinderen.
- U mag het apparaat in geen geval openen of zelf repareren. Wanneer u dit toch doet, kan een storingsvrije werking niet langer worden gegarandeerd. Wanneer u deze instructie niet in acht neemt, vervalt de garantie.
- Neem voor reparaties contact op met de klantenservice of een erkend verkooppunt.
- Houd het apparaat uit de buurt van open vuur (bijv. kaarsen).
- Dompel het apparaat nooit onder in water of andere vloeistoffen.
- Gebruik het apparaat nooit wanneer het is afgedekt, bijvoorbeeld met een deken of een kussen.
- Gebruik het apparaat niet buiten.

Aanwijzingen met betrekking tot het gebruik van batterijen



WAARSCHUWING

- Als vloeistof uit een batterijcel in aanraking komt met de huid of de ogen, moet u de betreffende plek met water spoelen en een arts raadplegen.
- ⚠ **Gevaar voor inslikken!** Kleine kinderen kunnen batterijen inslikken, met verstikking als gevolg. Bewaar batterijen daarom buiten bereik van kleine kinderen!
- Neem de aanduiding van de polariteit (plus (+) en min (-)) in acht.
- Als er een batterij is gaan lekken, moet u veiligheidshandschoenen aantrekken en het batterijvak met een droge doek reinigen.
- Bescherm batterijen tegen overmatige hitte.
- ⚠ **Explosiegevaar!** Werp batterijen niet in vuur.
- Batterijen mogen niet worden opgeladen en niet worden kortgesloten.
- Haal de batterijen uit het batterijvak als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- Gebruik alleen hetzelfde of een gelijkwaardig type batterij.
- Vervang altijd alle batterijen tegelijk.
- Gebruik geen accu's!
- Haal batterijen niet uit elkaar, open ze niet en hak ze niet in stukken.

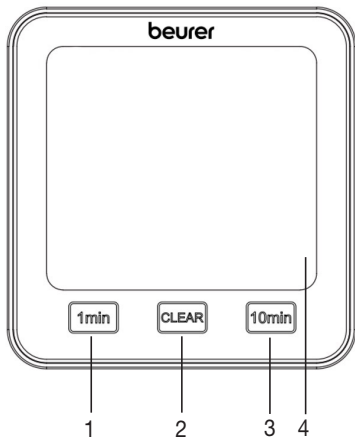


LET OP

- Stel het apparaat niet bloot aan schokken, vocht, stof, chemische stoffen, sterke temperatuurschommelingen, direct zonlicht, spatwater, zand en warmtebronnen (ovens of verwarmingselementen).
- Leg geen voorwerpen op het apparaat.
- Maak het apparaat schoon met een vochtige doek. Gebruik geen bijtende reinigingsmiddelen.
- Gebruik en bewaar het apparaat in een omgevingstemperatuur van -10 °C tot 50 °C. Bij hogere of lagere temperaturen kan het apparaat beschadigd raken.
- Bij veranderende omgevingsomstandigheden heeft het apparaat 10 minuten nodig om betrouwbare meetwaarden weer te geven.
- Trek voordat u het apparaat voor de eerste keer gebruikt de beschermfolie van het display.

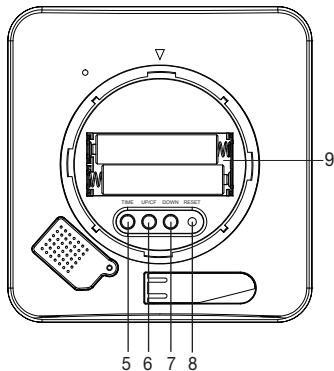
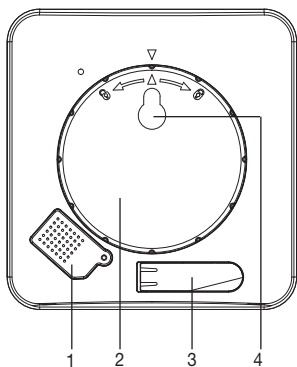
6. Beschrijving van het apparaat

Voorzijde



1	[1 min]-toets
2	[CLEAR]-toets
3	[10 min]-toets
4	Display

Achterzijde



1 Sensorafdekking	5 [TIME]-toets
2 Deksel van het batterijvak	6 [UP/CF]-toets
3 Uitklapbare voet	7 [DOWN]-toets
4 Ophangstelsysteem	8 [RESET]-toets
	9 Batterijvak

7. Ingebruikname

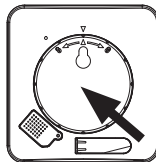
7.1 Batterijen plaatsen



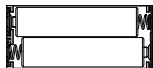
Aanwijzing

Voordat u de thermo-/hygrometer in gebruik kunt nemen, moet u eerst twee AAA-batterijen (meegeleverd) in het batterijvak plaatsen. Ga daarvoor als volgt te werk:

1. Aan de achterzijde van de thermo-/hygrometer bevindt zich het ronde deksel van het batterijvak. Draai het deksel van het batterijvak linksom open. Haal het deksel van het batterijvak er vervolgens af.



2. Plaats de twee meegeleverde AAA-batterijen in het batterijvak. Let bij het plaatsen van de batterijen op de juiste polariteit (+/-), zoals weergegeven in het batterijvak. Zodra de batterijen correct zijn geplaatst, worden alle weergaven 3 seconden op het display weergegeven. Daarna schakelt de thermo-/hygrometer automatisch over naar de standaardmodus.



3. Voordat u het deksel van het batterijvak weer terugplaatst, moet u eerst de datum en de tijd instellen. Neem hiervoor de aanwijzingen in de volgende paragraaf in acht.

7.2 Datum/tijd/temperatuureenheid instellen

1. Druk op de **[TIME]**-toets om tussen de 12-uurs- en 24-uursweergave te wisselen. Druk op de **[UP/CF]**-toets om tussen Celsius (°C) und Fahrenheit (°F) te wisselen.
2. De volgorde in het instellingenmenu is:

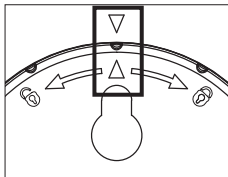
jaar -> maand -> dag -> uur -> minuut

Houd de **[TIME]**-toets 3 seconden ingedrukt om het instellingenmenu te openen. Op het display begint het jaartal te knipperen.

3. Gebruik de **[UP/CF]**- en de **[DOWN]**-toets om het huidige jaar in te stellen. Bevestig met de **[TIME]**-toets. Op het display knippert nu de maand.
4. Stel nu op dezelfde manier achtereenvolgens maand, dag, uur en minuten in met de **[UP/CF]**- en de **[DOWN]**-toets en bevestig iedere keer met de **[TIME]**-toets.

i Als u 7 seconden lang niet op een toets drukt in het instellingenmenu, verlaat u het instellingenmenu automatisch.

5. Plaats het deksel weer terug op het batterijvak.
6. Draai het deksel van het batterijvak rechtsom dicht. Het deksel is dicht zodra het voelbaar vastklikt. Zorg ervoor dat de pijlmarkering op het apparaat en die op het deksel van het batterijvak boven elkaar staan.
7. U kunt het apparaat met behulp van de uitklapbare voet staand gebruiken of met behulp van het ophangsysteem (aan de achterzijde van het apparaat) aan een muur monteren.



7.3 Terugzetten naar fabrieksinstellingen

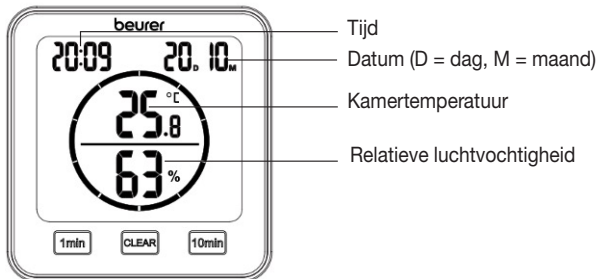
Om de datum en de tijd terug te zetten naar de fabrieksinstellingen, moet u met een spits voorwerp kort de [RESET]-toets indrukken.

8. Gebruik

De thermo-/hygrometer heeft een standaardmodus en een timer.

8.1 Standaardmodus

Als u op de thermo-/hygrometer niet op een toets drukt, wordt op het display automatisch de standaardmodus weergegeven.



Aanwijzing

Na de ingebruikname kan het 10 minuten duren voordat de juiste temperatuur en luchtvochtigheid worden weergegeven.

8.2 Timer

U kunt ook een timer van maximaal 99 minuten instellen op de thermo-/hygrometer.

1. Stel met de [1 min]-toets en de [10 min]-toets de gewenste timertijd in om de timer te starten. De ingestelde timertijd wordt in het midden van het display weergegeven. Als u 3 seconden lang niet op een toets drukt, start de timer automatisch met een pieptoon. Als de timertijd is verstreken, klinkt er opnieuw een pieptoon. Druk op de [CLEAR]-toets om de pieptoon uit te schakelen.
2. Druk op de [CLEAR]-toets om de timer al eerder te beëindigen.



Resterende minuten van de timer

Resterende seconden van de timer

9. Reiniging en onderhoud



LET OP

- Reinig het apparaat met een vochtige doek. Gebruik geen bijtende reinigingsmiddelen of harde borstels!

- Er mogen geen vloeistoffen in het apparaat binnendringen.
- Als u het apparaat langere tijd niet gebruikt, adviseren wij u het in de originele verpakking en op een droge plek op te bergen. Plaats geen andere spullen op het apparaat.

10. Wat te doen bij problemen

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het apparaat kan niet worden ingeschakeld.	De batterijen zijn leeg.	Plaats nieuwe batterijen.
Op het display wordt  weergegeven.	De batterijen zijn bijna leeg.	Plaats nieuwe batterijen.
Het apparaat kan ondanks nieuwe batterijen niet worden ingeschakeld.	Het apparaat is defect.	Neem contact op met de klantenservice.
Op het display wordt  weergegeven.	De kamertemperatuur is lager dan -10 °C (14 °F).	De kamertemperatuur ligt buiten het meetbereik.
Op het display wordt  weergegeven.	De kamertemperatuur is hoger dan 50 °C (122 °F).	De kamertemperatuur ligt buiten het meetbereik.
Op het display wordt  weergegeven.	De relatieve luchtvochtigheid is lager dan 20%.	De relatieve luchtvochtigheid ligt buiten het meetbereik.
Op het display wordt  weergegeven.	De relatieve luchtvochtigheid is hoger dan 95%.	De relatieve luchtvochtigheid ligt buiten het meetbereik.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Het apparaat geeft geen of de verkeerde temperatuur en relatieve luchtvochtigheid weer.	Wisselende omgevingsomstandigheden.	Na de ingebruikname kan het 10 minuten duren voordat de juiste gegevens worden weergegeven.

11. Verwijdering

Met het oog op het milieu mag het apparaat aan het einde van zijn levensduur niet met het gewone huisvuil worden weggegooid. U kunt het apparaat inleveren bij gespecialiseerde inzamelpunten in uw land. Verwijder het apparaat conform de EU-richtlijn voor afgedankte elektrische en elektronische apparatuur – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment).

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de verantwoordelijke instanties voor afvalverwijdering in uw gemeente.



Batterijen verwijderen

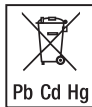
Deponeer de gebruikte, volledig lege batterijen in de daarvoor specifiek bestemde afvalbakken of bied ze bij het afvalverwerkingsstation of de elektriciteitszaak aan als chemisch afval. U bent wettelijk verplicht de batterijen correct te verwijderen.

Deze tekens kunt u aantreffen op batterijen met schadelijke stoffen:


Pb = batterij bevat lood

Cd = batterij bevat cadmium

Hg = batterij bevat kwik



12. Technische gegevens

Type	HM 22
Artikelnummer	678.04
Voeding	2 AAA-batterijen van 1,5 V  (LR03)
Gewicht	135 g (zonder batterijen)
Afmetingen	110 x 105 x 29,5 mm
Meetbereik temperatuur	-10 tot 50 °C (14 tot 122 °F)
Meetbereik luchtvochtigheid	20 tot 95% relatieve luchtvochtigheid

13. Garantie/service

Beurer GmbH, Söflinger Straße 218, D-89077 Ulm (hierna “Beurer” genoemd) verleent onder de hierna genoemde voorwaarden en in de hierna beschreven omvang garantie voor dit product.

De hierna genoemde garantievoorzwaarden laten de wettelijke garantieverplichtingen van de verkoper uit de koopovereenkomst met de koper onverlet.

De garantie geldt bovendien onverminderd de dwingende wettelijke aansprakelijkheidsbepalingen.

Beurer garandeert de probleemloze werking en de volledigheid van dit product.

De wereldwijde garantieperiode bedraagt 3 jaar vanaf het moment van aankoop van het nieuwe, ongebruikte product door de koper.

Deze garantie geldt alleen voor producten die de koper als consument heeft aangeschaft en die de koper uitsluitend voor persoonlijke doeleinden in het kader van thuisgebruik gebruikt.

Het Duitse recht is van toepassing.

Als dit product tijdens de garantieperiode onvolledig of wat betreft de werking gebrekkig overeenkomstig de volgende bepalingen blijkt te zijn, zal Beurer overeenkomstig deze garantievoorwaarden een gratis vervangende levering of reparatie verzorgen.

Als de koper een garantieclaim wil indienen, neemt hij eerst contact op met de lokale verkoper: zie de meegeleverde lijst "Service International" met serviceadressen.

De koper krijgt dan nadere informatie over de afwikkeling van de garantieclaim, bijvoorbeeld over waar hij het product naartoe moet sturen of welke documenten nodig zijn.

Er kan alleen aanspraak op garantie worden gemaakt als de koper

- een kopie van de factuur/aankoopbon en
- het originele product

aan Beurer of een geautoriseerde partner van Beurer kan overleggen.

Uitdrukkelijk uitgesloten van deze garantie zijn

- slijtage die veroorzaakt is door normaal gebruik of verbruik van het product;
- met dit product meegeleverde toebehoren die bij correct gebruik slijten of verbruikt worden (bijvoorbeeld batterijen, accu's, manchetten, afdichtingen, elektroden, lampen, opzetstukken en inhalator toebehoren);
- producten die oneigenlijk en/of anders dan vermeld in de bepalingen van de gebruiksaanwijzing gebruikt, gereinigd, opgeborgen of onderhouden zijn

- en producten die door de koper of door een niet door Beurer geautoriseerd servicecenter geopend, gerepareerd of omgebouwd zijn;
- schade die tijdens het transport tussen fabrikant en klant en/of tussen servicecenter en klant ontstaat;
- producten die als B-stockartikelen of als gebruikte artikelen gekocht zijn;
- gevolgschade die op een gebrek van dit product berust (voor dit geval kunnen echter aanspraken uit productaansprakelijkheid of uit andere dwingende wettelijke aansprakelijkheidsbepalingen bestaan).

Reparaties of een complete vervanging verlengen in geen geval de garantieperiode.



Beurer GmbH • Söflinger Straße 218 • 89077 Ulm, Germany
www.beurer.com • www.beurer-healthguide.com

