



Instruction manuals

www.tfa-dostmann.de/en/service/downloads/instruction-manuals

**Bedienungsanleitung
Instruction manual
Mode d'emploi
Istruzioni per l'uso
Gebruiksaanwijzing
Instrucciones de uso**



Kat. Nr. 30.5041

Digitales Thermo-Hygrometer



Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt von TFA Dostmann entschieden haben.

1. Bevor Sie mit dem Gerät arbeiten

- Lesen Sie sich bitte die Bedienungsanleitung genau durch.
- Durch die Beachtung der Bedienungsanleitung vermeiden Sie auch Beschädigungen des Geräts und die Gefährdung Ihrer gesetzlichen Mängelrechte durch Fehlgebrauch.
- Für Schäden, die aus Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung.
- Ebenso haften wir nicht für inkorrekte Messwerte und Folgen, die sich aus solchen ergeben können.
- Beachten Sie besonders die Sicherheitshinweise!
- Bewahren Sie diese Anleitung gut auf!

2. Zu Ihrer Sicherheit

- Verwenden Sie das Produkt nicht anders, als in dieser Anleitung beschrieben wird.
- Das eigenmächtige Reparieren, Umbauen oder Verändern des Gerätes ist nicht gestattet.



Vorsicht!
Verletzungsgefahr:

- Halten Sie das Gerät und die Batterie außerhalb der Reichweite von Kindern.

Digitales Thermo-Hygrometer



- Kleinteile können von Kindern (unter drei Jahren) verschluckt werden.
- Batterien enthalten gesundheitsschädliche Säuren und können bei Verschlucken lebensgefährlich sein. Wurde eine Batterie verschluckt, kann dies innerhalb von 2 Stunden zu schweren inneren Verätzungen und zum Tode führen. Wenn Sie vermuten, eine Batterie könnte verschluckt oder anderweitig in den Körper gelangt sein, nehmen Sie sofort medizinische Hilfe in Anspruch.
- Batterien nicht ins Feuer werfen, kurzschließen, auseinandernehmen oder aufladen. **Explosionsgefahr!**
- Um ein Auslaufen der Batterien zu vermeiden, sollten schwache Batterien möglichst schnell ausgetauscht werden.
- Entfernen Sie die Batterie, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden.
- Sollte eine Batterie ausgelaufen sein, vermeiden Sie Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten. Spülen Sie ggf. umgehend die betroffenen Stellen mit Wasser und suchen Sie einen Arzt auf.



Wichtige Hinweise zur Produktsicherheit!

- Setzen Sie das Gerät nicht extremen Temperaturen, Vibrationen und Erschütterungen aus.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Keine Scheuer- oder Lösungsmittel verwenden!
- Vor Feuchtigkeit schützen!

4

Digitales Thermo-Hygrometer



3. Inbetriebnahme

- Ziehen Sie die Schutzfolie vom Display.
- Klappen Sie den Ständer aus.
- Öffnen Sie das Batteriefach und entfernen Sie den Batterieunterbrechungstreifen. Schließen Sie das Batteriefach wieder.
- Alle Segmente werden kurz angezeigt.
- Das Gerät ist jetzt betriebsbereit.
- Das obere Display zeigt Ihnen die Innentemperatur an.
- Das untere Display zeigt Ihnen die Luftfeuchtigkeit und die Komfortzone an.
- Um das Gerät auszuschalten, entfernen Sie die Batterie.

4. Temperaturanzeige

- Mit der °C/°F Taste können Sie Celsius (°C) oder Fahrenheit (°F) als Temperatureinheit auswählen.

5. Komfortstufe

- Auf dem Display erscheint ein Symbol zur Anzeige der Komfortstufe des Raumklimas.



Optimaler Komfort

Temperatur

Luftfeuchtigkeit

18...26 °C

40...60%

5

Digitales Thermo-Hygrometer



Mäßiger Komfort 

Temperatur

10...17,9 °C oder

26,1...30 °C und

Luftfeuchtigkeit

30...39% oder 61...70%

Niedriger Komfort 

Temperatur

< 10°C oder > 30°C und

Luftfeuchtigkeit

< 30% oder > 70%

6. Aufstellen und Befestigen

- Sie können das Gerät mit dem ausklappbaren Ständer hinstellen oder an der Wandaufhängung mit einem Nagel an der Wand befestigen.
- Mit dem integrierten Magnet auf der Rückseite können Sie das Gerät an Metalloberflächen befestigen.

7. Fehlerbeseitigung

Problem	Lösung
Keine Anzeige	→ Batterie polrichtig einlegen (+ Pol nach oben) → Batterie wechseln
Unkorrekte Anzeige	→ Batterie wechseln

Digitales Thermo-Hygrometer



8. Entsorgung

Dieses Produkt und die Verpackung wurden unter Verwendung hochwertiger Materialien und Bestandteile hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können. Dies verringert den Abfall und schont die Umwelt.

Entsorgen Sie die Verpackung umweltgerecht über die eingerichteten Sammelssysteme.



Entsorgung des Elektrogeräts

Entnehmen Sie nicht festverbaute Batterien und Akkus aus dem Gerät und entsorgen Sie diese getrennt.

Dieses Gerät ist entsprechend der EU-Richtlinie über die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten (WEEE) gekennzeichnet.

Dieses Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Nutzer ist verpflichtet, das Altgerät zur umweltgerechten Entsorgung bei einer ausgewiesenen Annahmestelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten abzugeben. Die Rückgabe ist unentgeltlich. Beachten Sie die aktuell geltenden Vorschriften!



Entsorgung der Batterien

Batterien und Akkus dürfen keinesfalls in den Hausmüll. Sie enthalten Schadstoffe wie Schwermetalle, die bei unsachgemäßer Entsorgung der Umwelt und der Gesundheit Schaden zufügen können und wertvolle Rohstoffe wie Eisen, Zink, Mangan oder Nickel, die wiedergewonnen werden können.

Digitales Thermo-Hygrometer



Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien und Akkus zur umweltgerechten Entsorgung beim Handel oder entsprechenden Sammelstellen gemäß nationalen oder lokalen Bestimmungen abzugeben. Die Rückgabe ist unentgeltlich. Adressen geeigneter Sammelstellen können Sie von Ihrer Stadt- oder Kommunalverwaltung erhalten.

Die Bezeichnungen für enthaltene Schwermetalle sind:
Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei.

Reduzieren Sie die Entstehung von Abfällen aus Batterien, indem Sie Batterien mit längerer Lebensdauer oder geeignete wiederaufladbare Akkus nutzen. Vermeiden Sie die Vermüllung der Umwelt und lassen Sie Batterien oder batteriehaltige Elektro- und Elektronikgeräte nicht achtlos liegen. Die getrennte Sammlung und Verwertung von Batterien und Akkus leisten einen wichtigen Beitrag zur Entlastung der Umwelt und Vermeidung von Gefahren für die Gesundheit.



WARNUNG!
Umwelt- und Gesundheitsschäden
durch falsche Entsorgung der Batterien!



WARNUNG!
Explosionsgefahr bei lithiumhaltigen Batterien

- Bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus (Li=Lithium) besteht hohe Brand- und Explosionsgefahr durch Hitze oder mechanische Beschädigungen mit möglichen schwerwiegenden Folgen für Mensch und Umwelt. Achten Sie besonders auf die ordnungsgemäße Entsorgung.

8

Digitales Thermo-Hygrometer



9. Technische Daten

Temperatur	
Messbereich	-10°C... +50 °C (+14°F ...+122°F) °C/°F umschaltbar
Genauigkeit	±1,5°C
Luftfeuchtigkeit	
Messbereich	1 ... 99 %rF
Genauigkeit	±5 % bei 40 ...70 %rF, ansonsten ± 8 %
Aktualisierung	Alle 10 Sekunden
Batterie	
Marke	Maxell
Hersteller	TAITENG ELECTRONICS (SHENZHEN) CO., LTD. DONGGUAN BRANCH CO, 2F., Winner Bldg., No. 229, Huanchang S. Road, Changping Town, Dongguan City, Guangdong Province, China
Größe	46 x 18 (34) x 59 mm
Gewicht	34 g (nur das Gerät)

9

Digitales Thermo-Hygrometer

TFA Dostmann GmbH & Co. KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Deutschland

Diese Anleitung oder Auszüge daraus dürfen nur mit Zustimmung von TFA Dostmann veröffentlicht werden. Die technischen Daten entsprechen dem Stand bei Drucklegung und können ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden.

Die neuesten technischen Daten und Informationen zu Ihrem Produkt finden Sie auf unserer Homepage unter Eingabe der Artikel-Nummer in das Suchfeld.

www.tfa-dostmann.de

08/25

10

Digital thermo-hygrometer

Thank you for choosing this product from TFA Dostmann.

1. Before you use this product

- Please make sure you read the instruction manual carefully.
- Following and respecting the instructions in your manual will prevent damage to your instrument and loss of your statutory rights arising from defects due to incorrect use.
- We shall not be liable for any damage occurring as a result of non-following of these instructions. Likewise, we take no responsibility for any incorrect readings or for any consequences resulting from them.
- Please pay particular attention to the safety notices!
- Please keep this instruction manual safe for future reference.

2. For your safety

- The device should only be used as described within these instructions.
- Unauthorized repairs, modifications or changes to the product are prohibited.



Caution!
Risk of injury:

- Keep this device and the battery out of reach of children.
- Small parts can be swallowed by children (under three years old).

11

Digital thermo-hygrometer



- Batteries contain harmful acids and may be hazardous if swallowed. If a battery is swallowed, this can lead to serious internal burns and death within two hours. If you suspect a battery could have been swallowed or otherwise caught in the body, seek medical help immediately.
- Batteries must not be thrown into a fire, short-circuited, taken apart or recharged. **Risk of explosion!**
- Low batteries should be changed as soon as possible to prevent damage caused by leaking.
- Remove the battery if the device will not be used for an extended period of time.
- Avoid contact with skin, eyes and mucous membranes when handling leaking batteries. In case of contact, immediately rinse the affected areas with water and consult a doctor.



Important information on product safety!

- Do not expose the device to extreme temperatures, vibrations or shocks.
- Clean the instrument with a soft damp cloth. Do not use solvents or scouring agents.
- Protect it from moisture.

3. Getting started

- Remove the protective foil from the display.
- Fold out the support.

12

Digital thermo-hygrometer



- Open the battery compartment and remove the battery insulation strip. Close the battery compartment again.
- All segments will be displayed for a short moment.
- The device is ready for use.
- The upper display will show the indoor temperature.
- The lower display will show the indoor humidity and the comfort level.
- Remove the battery to shut down the device.

4. Temperature display

- Press the °C/°F button to change between °C (Celsius) or °F (Fahrenheit) as temperature unit.

5. Comfort level

- On the display appears a symbol to indicate the comfort level of indoor climate.

High comfort

Temperature 18...26 °C

Humidity 40...60%

Moderate comfort

Temperature 10...17,9 °C or

26,1...30 °C and

humidity 30...39% or 61...70%

13

Digital thermo-hygrometer



Low comfort

Temperature < 10°C or > 30°C and
humidity < 30% or > 70%

6. Positioning and fixing

- With the foldable support the device can be placed onto any flat surface or wall mounted at the respective location by the wall mounting hole at the back of the device.
- Use the integrated magnet at the back of the device for placement on metal surfaces.

7. Troubleshooting

Problems	Solutions
No display	→ Ensure that the battery polarity is correct (+ pole above) → Change the battery
Incorrect indication	→ Change the battery

8. Waste disposal

This product and its packaging have been manufactured using high-grade materials and components which can be recycled and reused. This reduces waste and protects the environment.

Digital thermo-hygrometer



Dispose of the packaging in an environmentally friendly manner using the collection systems that have been set up.



Disposal of the electrical device

Remove non-permanently installed batteries and rechargeable batteries from the device and dispose of them separately.

This product is labelled in accordance with the EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE).

This product must not be disposed of in ordinary household waste. As a consumer, you are required to take end-of-life devices to a designated collection point for the disposal of electrical and electronic equipment, in order to ensure environmentally-compatible disposal. The return service is free of charge. Observe the current regulations in place!



Disposal of the batteries

Batteries and rechargeable batteries must never be disposed of with household waste. They contain pollutants such as heavy metals, which can be harmful to the environment and human health if disposed of improperly, and valuable raw materials such as iron, zinc, manganese or nickel that can be recovered from waste. As a consumer, you are legally obliged to hand in used batteries and rechargeable batteries for environmentally friendly disposal at retailers or appropriate collection points in accordance with national or local regulations. The return service is free of charge. You can obtain addresses of suitable collection points from your city council or local authority.

Digital thermo-hygrometer



The names for the heavy metals contained are:
Cd=cadmium, Hg=mercury, Pb=lead.

Reduce the generation of waste from batteries by using batteries with a longer lifespan or suitable rechargeable batteries. Avoid littering the environment and do not leave batteries or battery-containing electrical and electronic devices lying around carelessly. The separate collection and recycling of batteries and rechargeable batteries make an important contribution to relieving the impact on the environment and avoiding health risks.



WARNING!
Damage to the environment and health
through incorrect disposal of the batteries!



WARNING!
Batteries containing lithium can explode

- Batteries and rechargeable batteries containing lithium (Li=lithium) present a high risk of fire and explosion due to heat or mechanical damage with potentially serious consequences for people and the environment. Pay particular attention to correct disposal.

9. Specifications

Temperature

Measuring range -10°C... +50 °C (+14°F ...+122°F)
°C/°F-reversible

16

Digital thermo-hygrometer



Accuracy ±1,5°C

Humidity

Measuring range 1 ... 99 %rH
Accuracy ±5 % @ 40...70 %rH, otherwise ±8 %

Update

Every 10 seconds

Battery

1x CR 2032 Button cell battery (included)

Brand name

Maxell

Manufacturer

TAITENG ELECTRONICS (SHENZHEN) CO., LTD.
DONGGUAN BRANCH CO, 2F, Winner Bldg.,
No. 229, Huanchang S. Road, Changping Town,
Dongguan City, Guangdong Province, China

Dimensions

46 x 18 (34) x 59 mm

Weight

34 g (instrument only)

TFA Dostmann GmbH & Co. KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Germany

No part of this manual may be reproduced without written consent of TFA Dostmann. The technical data are correct at the time of going to print and may change without prior notice. The latest technical data and information about this product can be found in our homepage by simply entering the product number in the search box.

www.tfa-dostmann.de

08/25

17

Thermo-hygromètre numérique



Nous vous remercions d'avoir choisi l'appareil de la société TFA Dostmann.

1. Avant d'utiliser votre appareil

- Veuillez lire attentivement le mode d'emploi.
- En respectant ce mode d'emploi, vous éviterez d'endommager votre appareil et de perdre vos droits légaux en cas de défaut si celui-ci résulte d'une utilisation non-conforme.
- Nous n'assumons aucune responsabilité pour des dommages qui auraient été causés par le non-respect du présent mode d'emploi. De même, nous n'assumons aucune responsabilité pour des relevés incorrects et les conséquences qu'ils pourraient engendrer.
- Suivez bien toutes les consignes de sécurité !
- Conservez soigneusement le mode d'emploi !

2. Pour votre sécurité

- N'utilisez jamais l'appareil à d'autres fins que celles décrites dans le présent mode d'emploi.
- Vous ne devez en aucun cas réparer, démonter ou modifier l'appareil par vous-même.



**Attention !
Danger de blessure :**

- Placez votre appareil et la pile hors de la portée des enfants.

18

Thermo-hygromètre numérique



- Les petites pièces peuvent être avalées par les enfants (de moins de trois ans).
- Les piles contiennent des acides nocifs pour la santé et peuvent être mortelles dans le cas d'une ingestion. Si une pile a été avalée, elle peut entraîner des brûlures internes graves ainsi que la mort dans l'espace de 2 heures. Si vous craignez qu'une pile ait pu être avalée ou ingérée d'une autre manière, quelle qu'elle soit, contactez immédiatement un médecin d'urgence.
- Ne jetez jamais de piles dans le feu, ne les court-circuitiez pas, ne les démontez pas et ne les rechargez pas. **Risque d'explosion !**
- Une pile faible doit être remplacée le plus rapidement possible afin d'éviter toute fuite.
- Retirez la pile si vous n'utilisez pas votre appareil pendant une durée prolongée.
- Évitez tout contact de la peau, des yeux et des muqueuses avec le liquide des piles. En cas de contact, rincez immédiatement les zones concernées à l'eau et consultez un médecin.



Conseils importants de sécurité du produit !

- Évitez d'exposer l'appareil à des températures extrêmes, à des vibrations ou à des chocs.

19

Thermo-hygromètre numérique

(F)

- Pour le nettoyage de votre appareil, utilisez un chiffon doux et humide. N'utilisez pas de solvants ou d'agents abrasifs !
- Protégez-le contre l'humidité.

3. Mise en service

- Enlevez le film de protection de l'écran d'affichage.
- Dépliez le pied.
- Ouvrez le compartiment à pile et enlevez le film de protection de la pile. Refermez le compartiment à pile.
- Tous les segments s'allument brièvement.
- Votre appareil est maintenant prêt à fonctionner.
- L'affichage supérieur vous indique la température intérieure.
- L'affichage inférieur vous indique l'humidité et le niveau de confort.
- Pour éteindre votre appareil, retirez la pile.

4. Affichage de la température

- Avec la touche °C/°F, vous pouvez régler la température en °C (Celsius) ou en °F (Fahrenheit).

5. Niveau de confort

- Sur l'écran apparaît un symbole indiquant le niveau de confort dans la pièce.

Haut niveau de confort 
 Température 18...26 °C
 humidité 40...60%

Thermo-hygromètre numérique

(F)

Confort modéré 
 Température 10...17,9 °C ou
 26,1...30 °C,
 humidité 30...39% ou 61...70%

Bas niveau de confort 
 Température < 10°C ou > 30°C,
 humidité < 30% ou > 70%

6. Placement ou accrochage au mur

- L'appareil peut être placé sur une surface plate à l'aide du pied ou être accroché au mur de la pièce à l'aide de l'œillet de suspension.
- Avec l'aimant intégré sur le dos de l'appareil, vous pouvez fixer l'appareil sur une surface métallique.

7. Dépannage

Problème	Solution	
Aucun affichage	→	Contrôlez la bonne polarité de la pile (polarité + vers le haut)
	→	Changez la pile
Affichage incorrect	→	Changez la pile

Thermo-hygromètre numérique

(F)

8. Traitement des déchets

Ce produit et son emballage ont été fabriqués avec des matériaux de haute qualité qui peuvent être recyclés et réutilisés. Cela permet de réduire les déchets et de protéger l'environnement.

Éliminez les emballages de manière respectueuse de l'environnement par le biais des systèmes de collecte établis.



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



Mise au rebut de l'appareil électrique

Retirez de l'appareil les piles et les batteries rechargeables qui ne sont pas installées de façon permanente et jetez-les séparément. Cet appareil est conforme aux normes de l'UE relatives au traitement des déchets électriques et électroniques (WEEE).

22

Thermo-hygromètre numérique

(F)

L'appareil usagé ne doit pas être jeté dans les ordures ménagères. L'utilisateur s'engage, pour le respect de l'environnement, à déposer l'appareil usagé dans un centre de traitement agréé pour les déchets électriques et électroniques. La collecte est gratuite. Respectez les réglementations en vigueur !



Élimination des piles

Les piles et les batteries rechargeables ne doivent pas être jetées dans les débris ménagers. Elles contiennent des polluants tels que des métaux lourds, qui peuvent nuire à l'environnement et à la santé s'ils ne sont pas éliminés correctement, et des matières premières précieuses telles que le fer, le zinc, le manganèse ou le nickel, qui peuvent être récupérées.

En tant qu'utilisateur, vous avez l'obligation légale de rapporter les piles et les batteries rechargeables usagées à votre revendeur ou de les déposer dans une déchetterie proche de votre domicile conformément à la réglementation nationale et locale. La collecte est gratuite.

Vous pouvez obtenir les adresses des points de collecte appropriés auprès de votre municipalité ou de votre administration locale.

Les métaux lourds sont désignés comme suit :

Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb.

Réduisez la production de déchets de piles en utilisant des piles à plus longue durée de vie ou des piles rechargeables appropriées.

23

Thermo-hygromètre numérique



Ne jetez pas de déchets dans l'environnement et ne laissez pas traîner des piles ou des appareils électriques ou électroniques contenant des piles. La collecte et le recyclage des piles et des piles rechargeables contribuent de manière importante à la protection de l'environnement et à la prévention des risques pour la santé.



ATTENTION DANGER !
Une élimination incorrecte des piles
cause des dommages pour l'environnement et la santé !



AVERTISSEMENT !
Risque d'explosion avec des batteries
contenant du lithium

- Les piles et les batteries rechargeables contenant du lithium (Li = lithium) présentent un risque élevé d'incendie et d'explosion dû à la chaleur ou à des dommages mécaniques, avec des conséquences graves possibles pour les personnes et l'environnement. Portez une attention particulière à une élimination appropriée.

9. Caractéristiques techniques

Température

Plage de mesure	-10°C... +50 °C (+14°F ...+122°F) réglable °C/°F
Précision	±1,5°C

Thermo-hygromètre numérique



Humidité

Plage de mesure	1 ... 99 %rH
Précision	±5 % de 40...70 %rH, ±8 % au-delà

Actualisation	Toutes les 10 secondes
---------------	------------------------

Pile	Pile bouton 1 x CR2032 (incluse)
------	----------------------------------

Marque	Maxell
Fabricant	TAITENG ELECTRONICS (SHENZHEN) CO., LTD. DONGGUAN BRANCH CO, 2F, Winner Bldg., No. 229, Huanchang S. Road, Changping Town, Dongguan City, Guangdong Province, Chine

Dimensions du boîtier	46 x 18 (34) x 59 mm
-----------------------	----------------------

Poids	34 g (appareil seulement)
-------	---------------------------

TFA Dostmann GmbH & Co. KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Allemagne

La reproduction, même partielle, du présent mode d'emploi est strictement interdite sans l'accord explicite de TFA Dostmann. Les caractéristiques techniques de ce produit ont été actualisées au moment de l'impression et peuvent être modifiées sans avis préalable.

Les dernières données techniques et les informations concernant votre produit peuvent être consultées en entrant le numéro de l'article sur notre site Internet.

www.tfa-dostmann.de

08/25

Termo-igrometro digitale



Vi ringraziamo per aver scelto il prodotto della TFA Dostmann.

1. Prima di utilizzare l'apparecchio

- Leggete attentamente le istruzioni per l'uso.
- Seguendo le istruzioni per l'uso, eviterete anche di danneggiare il prodotto e di pregiudicare, a causa di un utilizzo scorretto, i diritti di consumatore che vi spettano per legge.
- Decliniamo ogni responsabilità per i danni derivanti dal mancato rispetto delle presenti istruzioni per l'uso. Allo stesso modo, non siamo responsabili per eventuali misurazioni errate e per le conseguenze che ne possono derivare.
- Prestate particolare attenzione alle misure di sicurezza!
- Conservate con cura queste istruzioni per l'uso.

2. Per la vostra sicurezza

- Non utilizzate il prodotto in maniera diversa da quanto descritto in queste istruzioni.
- Non sono consentite riparazioni, alterazioni o modifiche non autorizzate del dispositivo.



Attenzione!
Pericolo di lesioni:

- Tenere il dispositivo e la batteria lontano dalla portata dei bambini.
- Le piccole parti possono essere ingerite dai bambini (sotto i tre anni)

26

Termo-igrometro digitale



- Le batterie contengono acidi nocivi per la salute. Se ingerite, le batterie possono essere mortali. Se una batteria venisse ingerita, potrebbe causare gravi ustioni interne e portare alla morte nel giro di due ore. Se si sospetta che una batteria sia stata ingerita o inserita nel corpo in altra maniera, consultare immediatamente un medico.
- Non gettare le batterie nel fuoco, non polarizzarle in maniera scorretta, non smontarle e non cercare di ricaricarle. **Pericolo di esplosione!**
- Sostituire quanto prima le batterie esauste, in modo da evitare perdite.
- Rimuovere la batteria, se non si utilizza l'apparecchio per un periodo prolungato.
- Evitare il contatto del liquido delle batterie con la pelle, gli occhi e le mucose. In casi di contatto, sciacquare subito la zona interessata con acqua e consultare un medico.



Avvertenze sulla sicurezza del prodotto!

- Non esporre l'apparecchio a temperature estreme, vibrazioni e urti.
- Per pulire l'apparecchio utilizzare solo un panno morbido leggermente inumidito. Non usare solventi o prodotti abrasivi.
- Proteggere dall'umidità.

3. Messa in funzione

- Rimuovere il foglio protettivo dal display.
- Estrarre il supporto.

27

Termo-igrometro digitale



- Aprire il vano batteria e togliere la striscia d'interruzione dalla batteria. Richiudere il vano batteria.
- Tutti i segmenti appaiono brevemente.
- L'apparecchio è pronto per l'uso.
- Il display superiore indica la temperatura interna.
- Il display inferiore indica l'umidità e il livello di comfort.
- Per spegnere l'apparecchio, rimuovere la batteria.

4. Visualizzazione della temperatura

- Con il tasto °C/°F è possibile scegliere fra la visualizzazione della temperatura in °C (Celsius) o °F (Fahrenheit).

5. Livello di comfort

- Al raggiungimento del livello di comfort, sul display viene visualizzata un'icona.

Livello alto di comfort 
 Temperatura 18...26 °C e
 umidità 40...60%

Livello moderato di comfort 
 Temperatura 10...17,9 °C o
 26,1...30 °C e
 umidità 30...39% o 61...70%

Termo-igrometro digitale



Livello basso di comfort 
 Temperatura < 10°C o > 30°C e
 umidità < 30% o > 70%

6. Posizionamento e fissaggio

- Con il supporto pieghevole è possibile posizionare l'apparecchio su superfici piane o con la sistema di montaggio a parete è possibile appendere lo strumento alla parete con un chiodo.
- Con il magnete integrato sul retro, è possibile posizionare l'apparecchio su una superficie metallica.

7. Guasti

Problema	Risoluzione del problema
Nessuna indicazione	→ Inserire la batteria (polo + verso l'alto) → Sostituire la batteria
Indicazione non corretta	→ Sostituire la batteria

8. Smaltimento

Questo prodotto e il suo imballaggio sono stati realizzati utilizzando materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati. Questo riduce i rifiuti e protegge l'ambiente.

Termo-igrometro digitale



Smaltire gli imballaggi in modo ecologico attraverso i sistemi di raccolta in vigore.



Smaltimento del dispositivo elettrico

Rimuovere dal dispositivo le batterie estraibili e le batterie ricaricabili estraibili e smaltirle separatamente.

Questo apparecchio è contrassegnato in conformità alla Direttiva UE sullo smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEEE).

Questo prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. Il consumatore è tenuto a consegnare il vecchio apparecchio presso un punto di raccolta per lo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche ai fini di uno smaltimento ecologico. La restituzione è gratuita. Osservare i regolamenti in vigore!



Smaltimento delle batterie

È assolutamente vietato gettare le batterie e le batterie ricaricabili tra i rifiuti domestici. Contengono sostanze tossiche come metalli pesanti, che se smaltite in modo non idoneo possono causare danni all'ambiente e alla salute, e materiali preziosi come ferro, zinco, manganese o nichel, che possono essere recuperati.

In qualità di consumatori, siete tenuti per legge a smaltire le batterie usate presso i punti vendita o consegnarle presso altri enti preposti al riciclaggio in conformità alle vigenti disposizioni nazionali o locali, ai fini di uno smaltimento ecologico. La restituzione è gratuita. Per conoscere gli indirizzi dei centri di raccolta, informatevi presso le amministrazioni locali.

30

Termo-igrometro digitale



Le sigle dei metalli pesanti contenuti sono:
Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=piombo

Riducete l'accumulo di rifiuti utilizzando batterie più durature o batterie ricaricabili adatte. Combattete l'inquinamento ambientale causato dai rifiuti e non lasciate batterie o dispositivi elettrici o elettronici contenenti batterie abbandonati senza cura. La raccolta differenziata e il recupero delle batterie e batterie ricaricabili rappresentano un contributo importante per ridurre l'impatto ambientale ed evitare rischi per la salute.



ATTENZIONE!

Uno smaltimento non corretto delle batterie può comportare danni per l'ambiente e per la salute!



ATTENZIONE!

Pericolo di esplosione con batterie contenenti litio

- Le batterie e le batterie ricaricabili che contengono litio (Li=litio) presentano un alto rischio di incendio ed esplosione dovuto al calore o a danni meccanici con possibili gravi conseguenze per le persone e l'ambiente. Prestare particolare attenzione al corretto smaltimento.

9. Dati tecnici

Temperatura

Campo di misura -10°C... +50 °C (+14°F ...+122°F)
commutabile in °C/°F

31

Termo-igrometro digitale

Precisione	±1,5°C
Umidità	
Campo di misura	1 ... 99 %rH
Precisione	±5 % da 40 ...70 %rH, altrimenti ±8 %
Aggiornamento	Ogni 10 secondi
Batteria	Pila a bottone 1 x CR2032 (inclusa)
Marchio	Maxell
Produttore	TAITENG ELECTRONICS (SHENZHEN) CO., LTD. DONGGUAN BRANCH CO, 2F., Winner Bldg., No. 229, Huanchang S. Road, Changping Town, Dongguan City, Guangdong Province, Cina
Dimensioni esterne	46 x 18 (34) x 59 mm
Peso	34 g (solo apparecchio)

TFA Dostmann GmbH & Co. KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Germania

È vietata la pubblicazione delle presenti istruzioni o di parti di esse senza una precedente autorizzazione della TFA Dostmann. I dati tecnici corrispondono allo stato del prodotto al momento della stampa e possono cambiare senza preavviso. È possibile trovare dati tecnici e informazioni aggiornate sul prodotto inserendo il numero di articolo sul nostro sito.

www.tfa-dostmann.de

08/25

32

Digitale thermo-hygrometer

Hartelijk dank dat u voor dit apparaat van TFA Dostmann hebt gekozen.

1. Voordat u met het apparaat gaat werken

- Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door.
- Door rekening te houden met wat er in de handleiding staat, vermijdt u ook beschadigingen van het product en riskeert u niet dat uw wettelijke rechten door verkeerd gebruik niet meer gelden.
- Voor schade die wordt veroorzaakt doordat u geen rekening houdt met de handleiding aanvaarden wij geen aansprakelijkheid. Ook zijn wij niet verantwoordelijk voor verkeerde metingen en de mogelijke gevolgen die daaruit voortvloeien.
- Volg met name de veiligheidsinstructies op!
- Deze gebruiksaanwijzing goed bewaren a.u.b.!

2. Voor uw veiligheid

- Gebruik het product niet anders dan in deze handleiding is aangegeven.
- Het eigenmachtig repareren, verbouwen of veranderen van het apparaat is niet toegestaan.



Voorzichtig!
Kans op letsel:

- Houd het apparaat en de batterij buiten de reikwijdte van kinderen.
- Het apparaat bevat kleine onderdelen, die door kinderen (jonger dan drie jaren) ingeslikt kunnen worden.

33

Digitale thermo-hygrometer



- Batterijen bevatten zuren die de gezondheid schaden. Het inslikken van batterijen kan levensgevaarlijk zijn. Als een batterij wordt ingeslikt, kan dit binnen 2 uur tot ernstige interne brandwonden en tot fataal letsel leiden. Als u denkt dat de batterijen zijn ingeslikt of in een willekeurig lichaamsdeel terecht zijn gekomen, dient u onmiddellijk medische hulp te zoeken.
- Batterijen niet in het vuur gooien, niet kortsluiten, niet uit elkaar halen of opladen. **Explosiegevaar!**
- Zwakke batterijen moeten zo snel mogelijk worden vervangen om lekkage van de batterijen te voorkomen.
- Verwijder de batterij, als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- Als een batterij heeft gelekt, vermijd dan contact met de huid, ogen en slijmvliezen. Spoel in geval van contact met batterijzuur de desbetreffende plekken onmiddellijk af met water en raadpleeg een arts.



Belangrijke informatie voor de productveiligheid!

- Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen, trillingen en schokken.
- Maak het apparaat met een zachte, enigszins vochtige doek schoon. Geen schuur- of oplosmiddelen gebruiken!
- Tegen vocht beschermen.

3. Inbedrijfstelling

- De beschermfolie van het display aftrekken.
- Klap de standaard uit.

34

Digitale thermo-hygrometer



- Open het batterijvak en verwijder de batterijstrip. Sluit het batterijvak weer.
- Alle schermsegmenten verschijnen kort.
- Het apparaat is nu bedrijfsklaar.
- Op het bovenste display wordt de binnentemperatuur aangegeven.
- Op het onderste display worden de luchtvochtigheid en het comfortniveau aangegeven.
- Om het apparaat uit te schakelen, haal je de batterij uit het batterijvak.

4. Weergave van de temperatuur

- Met de °C/°F toets kunt u tussen de weergave van de temperatuur in °C (graden Celsius) of °F (graden Fahrenheit) kiezen.

5. Comfortniveau

- Op het display verschijnt een symbool om het comfortniveau van het binnenklimaat aan te duiden

Hoog comfortniveau 

Temperatuur	18...26 °C en
luchtvochtigheid	40...60%

Matig comfortniveau 

Temperatuur	10...17,9 °C of
	26,1...30 °C en
luchtvochtigheid	30...39% of 61...70%

35

Digitale thermo-hygrometer

(NL)

Laag comfortniveau 

Temperatuur

luchtvochtigheid

< 10°C of > 30°C en de

< 30% of > 70%

6. Opstellen en bevestigen

- U kunt het apparaat met de uitklapbare standaard plaatsen of met het ophanging en een spijker aan de muur bevestigen.
- Met de ingebouwde magneet op de achterkant kunt u het apparaat bevestigen op een metalen oppervlak.

7. Storingswijzer

Probleem	Oplossing
Geen weergave	→ Batterij in de juiste poolrichting plaatsen (+ pool naar boven)
	→ Batterij vervangen
Geen correcte weergave	→ Batterij vervangen

8. Afvoeren

Dit product en de verpakking zijn vervaardigd van hoogwaardige materialen en onderdelen, die kunnen worden gerecycled en hergebruikt. Dit vermindert afval en spaart het milieu.

Voer de verpakking op milieuvriendelijke wijze af via de daarvoor bestemde inzamelsystemen.

Digitale thermo-hygrometer

(NL)



Afvoeren van het elektrisch apparaat

Verwijder niet vast ingebouwde batterijen en accu's uit het apparaat en voer die gescheiden af.

Dit apparaat is gemarkeerd in overeenstemming met de EU-richtlijn (WEEE) betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur.

Dit product mag niet met het huisvuil worden weggegooid. De gebruiker is verplicht om de apparatuur in te leveren bij een als zodanig erkende inleverpunt voor het afvoeren van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur om een milieuvriendelijk afvoeren te garanderen. Inleveren is gratis. Neem de geldende voorschriften in acht!



Afvoeren van batterijen

Batterijen en accu's mogen niet met het huisvuil worden weggegooid. Zij bevatten schadelijke stoffen zoals zware metalen die schadelijk kunnen zijn voor het milieu en de gezondheid indien zij op onjuiste wijze worden afgevoerd en waardevolle grondstoffen als ijzer, zink, mangaan of nikkel die kunnen worden teruggewonnen.

Als consument bent u wettelijk verplicht om gebruikte batterijen en accu's bij uw verkoper in te leveren of naar de daarvoor bestemde inleverpunten volgens de nationale of lokale bepalingen te brengen om een milieuvriendelijk afvoeren te garanderen. Inleveren is gratis. Adressen van geschikte inleverpunten kunnen worden opgevraagd bij uw stad of gemeente.

Digitale thermo-hygrometer



De benamingen van de zware metalen zijn:
Cd=cadmium, Hg=kwik, Pb=lood

Verminder afval van batterijen door batterijen met een langere levensduur of geschikte oplaadbare batterijen te gebruiken. Vermijd milieuvervuiling en laat batterijen of elektrische en elektronische apparatuur met batterijen niet achteloos rondslingeren. De gescheiden inzameling en recycling van batterijen en accu's leveren een belangrijke bijdrage tot de ontlasting van het milieu en het voorkomen van gevaren voor de gezondheid.



WAARSCHUWING!

**Milieu- en gezondheidsschade
door verkeerde afvoer van batterijen!**



WAARSCHUWING!

Explosiegevaar met lithiumhoudende batterijen

- Lithiumhoudende batterijen en accu's (Li=lithium) vormen een groot brand- en explosiegevaar als gevolg van hitte of mechanische beschadiging, met mogelijk ernstige gevolgen voor mens en milieu. Besteed bijzondere aandacht aan correct afvoeren.

9. Technische gegevens

Temperatuur

Meetbereik

-10°C... +50 °C (+14°F ...+122°F)
°C/°F omschakelbaar

38

Digitale thermo-hygrometer



Precisie ±1,5°C

Luchtvochtigheid

Meetbereik 1 ... 99 %rH

Precisie ±5 % @ 40...70 %rH, anders ±8 %

Update

Elke 10 seconden

Batterij

1 x Knoopcel CR 2032 (inclusief)

Merknaam

Maxell

Fabrikant

TAITENG ELECTRONICS (SHENZHEN) CO., LTD.
DONGGUAN BRANCH CO, 2F., Winner Bldg.,
No. 229, Huanchang S. Road, Changping Town,
Dongguan City, Guangdong Province, China

Afmetingen behuizing

46 x 18 (34) x 59 mm

Gewicht

34 g (alleen het apparaat)

TFA Dostmann GmbH & Co. KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Duitsland

Deze gebruiksaanwijzing of gedeelten eruit mogen alleen met toestemming van TFA Dostmann worden gepubliceerd. De technische gegevens van dit apparaat zijn actueel bij het ter perse gaan en kunnen zonder voorafgaande informatie worden gewijzigd.

De nieuwste technische gegevens en informatie over uw product kunt u vinden door het invoeren van het artikelnummer op onze homepage.

www.tfa-dostmann.de

08/25

39

Digital termómetro-higrómetro



Muchas gracias por haber adquirido este producto de TFA Dostmann.

1. Antes de utilizar el dispositivo

- Lea detenidamente las instrucciones de uso.
- Si sigue las instrucciones de uso, evitará que se produzcan daños en el dispositivo y no comprometerá a sus derechos por vicios, previstos legalmente debido a un uso incorrecto.
- No asumimos responsabilidad alguna por los daños originados por el incumplimiento de estas instrucciones de uso. Del mismo modo, no nos hacemos responsables por cualquier lectura incorrecta y de las consecuencias que pueden derivarse de tales.
- Tenga en cuenta ante todo las advertencias de seguridad.
- Guarde estas instrucciones de uso en un sitio seguro.

2. Para su seguridad

- No emplee el dispositivo de modo distinto al especificado en estas instrucciones.
- No está permitido realizar reparaciones, transformaciones o modificaciones por cuenta propia en el dispositivo.



¡Precaución!
Riesgo de lesiones:

- Mantenga el dispositivo y la pila fuera del alcance de los niños.

Digital termómetro-higrómetro



- Las piezas pequeñas pueden ser tragadas por los niños (menores de tres años).
- Las pilas contienen ácidos nocivos para la salud y pueden ser peligrosas si se ingieren. Si se ingiere una pila le puede causar dentro de 2 horas, quemaduras internas y llegar a la muerte. Si sospecha que se ha ingerido una pila o ha entrado en el cuerpo de otro modo, busque inmediatamente ayuda médica.
- No tire las pilas al fuego, no las cortocircuite, desmonte ni recargue.
- **¡Riesgo de explosión!**
- Las pilas con un estado de carga bajo deben cambiarse lo antes posible para evitar fugas.
- Extraiga la pila si no va a usar el dispositivo por un largo período de tiempo.
- Evite el contacto del líquido de las pilas con la piel, ojos y mucosas. En caso de contacto, enjuague la zona afectada con agua y acuda al médico sin pérdida de tiempo.



**¡Advertencias importantes
sobre la seguridad del producto !**

- No exponga el dispositivo a temperaturas extremas, vibraciones ni sacudidas extremas.
- Limpie el dispositivo con un paño suave, ligeramente humedecido. No utilice productos abrasivos o disolventes!
- Protegerlo de la humedad.

Digital termómetro-higrómetro



3. Puesta en marcha

- Despegue la película protectora de la pantalla.
- Doble el soporte hacia fuera.
- Abra el compartimiento de la pila y quite la tira de interrupción de la pila. Cierre el compartimiento de la pila de nuevo.
- Todos los segmentos se muestran brevemente.
- El dispositivo está ahora listo para funcionar.
- La pantalla superior le indicará la temperatura interna.
- La pantalla inferior le indicará la humedad y el nivel confort.
- Para desactivar el dispositivo, retire la pila.

4. Indicación de la temperatura

- Con la tecla °C/°F puede seleccionar entre la indicación de la temperatura en °C (grados Celsius) o °F (grados Fahrenheit).

5. Nivel de confort

- En la pantalla aparece un símbolo para mostrar el nivel de confort del clima interior.

Nivel alto de confort



Temperatura
humedad del aire

18...26 °C y
24...60%

Confort moderado



Temperatura

10...17,9 °C o

humedad

26,1...30 °C y
30...39% o 61...70%

Digital termómetro-higrómetro



Nivel bajo de confort



Temperatura < 10°C o > 30°C y

humedad < 30% o > 70%

6. Sobremesa y fijación

- Con el soporte desplegable, puede colocar el dispositivo o fijarlo mediante con una anilla de suspensión sobre la pared.
- Con el imán incorporado en la parte posterior puede Usted sujetar el dispositivo en una superficie metálica.

7. Averías

Problema	Solución de averías
Ninguna indicación	→ Introducir la pila correcta (polo + hacia arriba)
	→ Cambiar la pila
Indicación incorrecta	→ Cambiar la pila

8. Eliminación

Este producto y su embalaje han sido fabricados con materiales y componentes de alta calidad que pueden ser reciclados y reutilizados. Así se reducen los residuos y se protege el medio ambiente.

Eliminar el embalaje de una forma respetuosa con el medio ambiente a través de los sistemas de recogida establecidos.

Digital termómetro-higrómetro



Eliminación de los dispositivos eléctricos

Retire las pilas y baterías recargables que no están instaladas de forma permanente y deséchelas por separado del producto.

Este dispositivo está identificado conforme a la Directiva de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE).

No deseche este producto junto con la basura doméstica. El usuario está obligado a llevar el dispositivo usado a un punto de recogida de aparatos eléctricos y electrónicos acreditado para que sea eliminado de manera respetuosa con el medio ambiente. La devolución es gratuita. Tenga en cuenta las normas vigentes actuales.



Eliminación de las pilas

Las pilas y baterías no pueden desecharse en ningún caso junto con la basura doméstica. Contienen contaminantes, como metales pesados, que pueden dañar el medio ambiente y la salud si se eliminan de forma inadecuada, y materias primas valiosas, como hierro, zinc, manganeso o níquel, que pueden recuperarse.

Como consumidor, está obligado legalmente a depositar las pilas y baterías usadas de manera respetuosa con el medio ambiente en el comercio especializado o bien en los centros de recogida y reciclaje previstos para ello según el reglamento nacional o local. La devolución es gratuita. Puede obtener las direcciones de los puntos de recogida adecuados en su ciudad o administración local.

Digital termómetro-higrómetro



Las denominaciones de los metales pesados que contienen son: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=plomo.

Reduzca la generación de residuos de pilas, utilizando pilas de mayor duración o baterías recargables adecuadas. Evite contaminar el medio ambiente y no deje sin cuidado las pilas o los dispositivos eléctricos y electrónicos que las contengan. La recogida selectiva y la valoración de pilas y baterías contribuyen de manera importante a aliviar la presión sobre el medio ambiente y a evitar riesgos para la salud.



¡Advertencia!

¡Los daños al medio ambiente y la salud provocados por la eliminación incorrecta de las pilas!



¡Advertencia!

Riesgo de explosión de las pilas que contienen litio

- Las pilas y baterías que contienen litio (Li=litio) presentan un elevado riesgo de incendio y explosión debido al calor o daños mecánicos, con posibles consecuencias graves para las personas y el medio ambiente. Preste especial atención a la eliminación correcta.

9. Datos técnicos

Temperatura

Gama de medición

-10°C... +50 °C (+14°F ...+122°F)

°C/°F reversible

Digital termómetro-higrómetro**(E)**

Precisión	±1,5°C
Humedad del aire	
Gama de medición	1 ... 99 %rH
Precisión	±5 % a 40...70 %rH, si no ±8 %
Actualizar	Cada 10 segundos
Batería	1 x Pila de botón CR 2032 (incluida)
Marca	Maxell
Fabricante	TAITENG ELECTRONICS (SHENZHEN) CO., LTD. DONGGUAN BRANCH CO, 2F, Winner Bldg., No. 229, Huanchang S. Road, Changping Town, Dongguan City, Guangdong Province, China
Dimensiones del cuerpo	46 x 18 (34) x 59 mm
Peso	34 g (solo dispositivo)

TFA Dostmann GmbH & Co. KG, Zum Ottersberg 12, 97877 Wertheim, Alemania

Estas instrucciones o extractos de las mismas no pueden ser publicados sin la autorización de la TFA Dostmann. Los datos técnicos de este producto corresponden al estado en el momento de la impresión y pueden ser modificados sin previo aviso.

Los actuales datos técnicos e informaciones sobre su producto los puede encontrar bajo el número de artículo en nuestra página web.

www.tfa-dostmann.de

08/25

Digitales Thermo-Hygrometer**(D)****Digital thermo-hygrometer****(GB)****Thermo-hygromètre numérique****(F)****Termo-igrometro digitale****(I)****Digitale thermo-hygrometer****(NL)****Digital termómetro-higrómetro****(E)**