

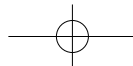
Bedienungsanleitung
Operating Instructions
Mode d'emploi
Instrucciones para el manejo
Gebruiksaanwijzing
Istruzioni

TFA®



Kat. Nr. 60.2509

CE



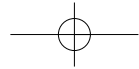


Fig. 1

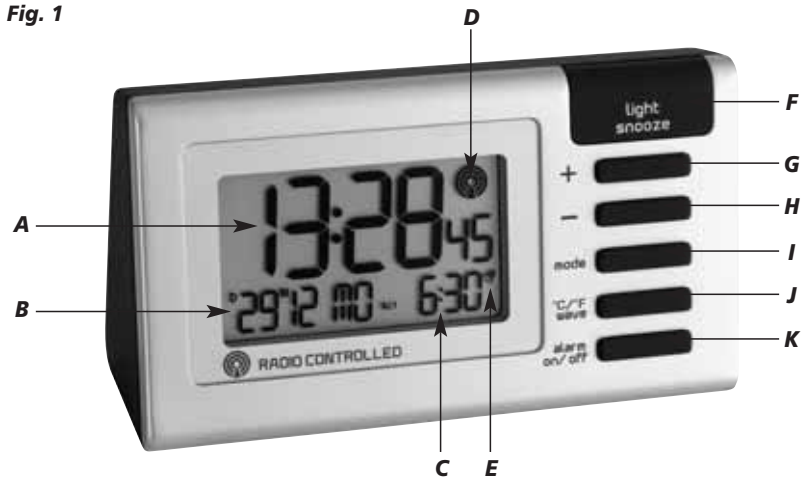
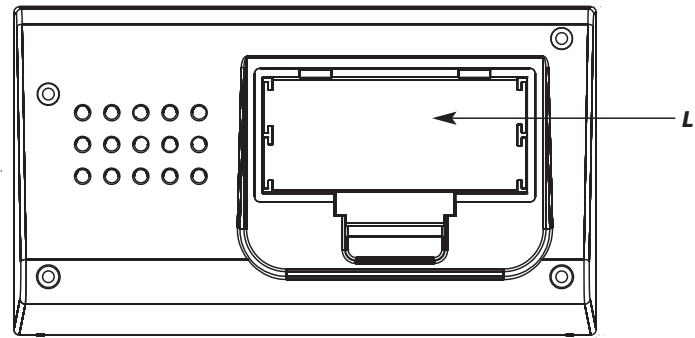
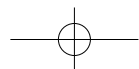


Fig. 2



2

3



D

Funkwecker mit Temperatur

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät aus dem Hause TFA 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 Gerätes 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 Bedienungsanleitung gut auf!**

2. Einsatzbereich und alle Vorteile Ihres neuen Gerätes auf einen Blick

- Funkuhr mit höchster Genauigkeit
- Mit Zeitzone und manueller Einstellmöglichkeit
- Weckalarm mit zwei Alarmzeiten
- Schlummerfunktion

4

Funkwecker mit Temperatur

D

- Anzeige von Wochentag und Datum
- Zweite Uhrzeit
- Innentemperatur
- Hintergrundbeleuchtung

3. Zu Ihrer Sicherheit

- Das Produkt ist ausschließlich für den oben beschriebenen Einsatzbereich geeignet. Verwenden Sie das Produkt nicht anders, als in dieser Anleitung dargestellt wird.
- Das eigenmächtige Reparieren, Umbauen oder Verändern des Gerätes ist nicht gestattet.



Vorsicht!
Verletzungsgefahr:

- Bewahren Sie die Batterien und das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Batterien nicht ins Feuer werfen, kurzschließen, auseinander nehmen oder aufladen. Explosionsgefahr!

5

Funkwecker mit Temperatur

ⓓ

- Batterien enthalten gesundheitsschädliche Säuren. Um ein Auslaufen der Batterien zu vermeiden, sollten schwache Batterien möglichst schnell ausgetauscht werden. Verwenden Sie nie gleichzeitig alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlichen Typs.
- Beim Hantieren mit ausgelaufenen Batterien chemikalienbeständige Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen!



Wichtige Hinweise zur Produktsicherheit!

- Setzen Sie das Gerät nicht extremen Temperaturen, Vibrationen und Erschütterungen aus.
- Vor Feuchtigkeit schützen.

4. Bestandteile

LCD-Anzeige (Fig. 1)

- A:** Uhrzeit
B: Datum mit Wochentag
C: Innentemperatur, Alarm 1, Alarm 2, Dualzeit

6

Funkwecker mit Temperatur

ⓓ

- D:** Funksignal
E: Alarmsymbol

B: Tasten (Fig. 1)

- F:** **light/snooze** Taste
G: **+** Taste
H: **-** Taste
I: **mode** Taste
J: **°C/°F wave** Taste
K: **alarm/on/off** Taste

C: Gehäuse (Fig. 2)

- L:** Batteriefach

5. Inbetriebnahme

- Öffnen Sie das Batteriefach und entfernen Sie den Batterieunterbrechungstreifen.
- Ein kurzer Signalton ertönt und es werden alle LCD Segmente für 2 Sekunden angezeigt.

7

D

Funkwecker mit Temperatur

- Die Uhr versucht nun, das Funksignal zu empfangen und das DCF-Empfangszeichen blinkt. Wenn der Zeitcode nach 3-5 Minuten empfangen wurde, wird die funkgesteuerte Zeit angezeigt und das DCF-Empfangszeichen bleibt ständig im LCD stehen. Die Uhrzeit aktualisiert sich jede Stunde.
- Während der Sommerzeit erscheint „S“ auf dem Display.
- Sollte kein Zeitcode empfangen worden sein, aktivieren Sie den Empfang manuell, indem Sie die **°C/°F wave** Taste 3 Sec. gedrückt halten.
- Die Funksignal- Anzeige zeigt gleichzeitig die Empfangstärke an:
 - ◉ Normale Empfangsstärke
 - ▲ Schwaches Funksignal
- Falls die Funkuhr kein DCF-Signal empfangen kann (z.B. wegen Störungen, Übertragungsdistanz, etc.), kann die Zeit manuell eingestellt werden. Die Uhr arbeitet dann wie eine normale Quarz-Uhr (siehe Manuelle Einstellung von Uhrzeit und Kalender).

8

Funkwecker mit Temperatur

D

Empfang der Funkzeit DCF

Die Zeitübertragung erfolgt von einer Cäsium Atom-Funkuhr, die von der Physikalisch Technischen Bundesanstalt in Braunschweig betrieben wird. Die Abweichung beträgt weniger als 1 Sekunde in einer Million Jahren. Die Zeit ist kodiert und wird von Mainflingen in der Nähe von Frankfurt am Main durch ein DCF-77 (77.5 kHz) Frequenzsignal übertragen mit einer Reichweite von ca. 1.500 km. Ihr Funkwecker empfängt das Signal, wandelt es um und zeigt immer die exakte Zeit an. Auch die Umstellung von Sommer- und Winterzeit erfolgt automatisch. Der Empfang hängt hauptsächlich von der geographischen Lage ab. Im Normalfall sollten innerhalb des Radius von 1.500 km ausgehend von Frankfurt bei der Übertragung keine Probleme auftauchen.

Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

- Es wird empfohlen, einen Abstand von mindestens 1,5 – 2 Metern zu eventuell störenden Geräten wie Computerbildschirmen und Fernsehgeräten einzuhalten.
- In Stahlbetonbauten (Kellern, Aufbauten) ist das empfangene Signal natürlicherweise schwächer. In Extremfällen wird empfohlen, das Gerät in Fensternähe zu platzieren und/oder durch Drehen das Funksignal besser zu empfangen.

9



Funkwecker mit Temperatur

- *Nachts sind die atmosphärischen Störungen meist geringer und ein Empfang ist in den meisten Fällen möglich. Ein einziger Empfang pro Tag genügt, um die Genauigkeit zu gewährleisten und Abweichungen unter 1 Sekunde zu halten.*

6. Bedienung

6.1 Manuelle Einstellung von Uhrzeit und Kalender

- *Halten Sie die **mode** Taste im Normalmodus (Zeit/Temperaturanzeige) für drei Sekunden gedrückt.*
- *Die Stundenanzeige fängt an zu blinken und Sie können mit der + oder – Taste die Stunden einstellen.*
- *Halten Sie die + oder – Taste im Einstellmodus gedrückt, gelangen Sie in den Schnelllauf.*
- *Mit der **mode** Taste können Sie nun nacheinander Minuten, Jahr, Monat und Datum auswählen und mit der + oder – Taste die gewünschten Werte einstellen.*
- *Das Gerät verlässt automatisch den Einstellmodus, wenn länger als 30 Sekunden keine Taste gedrückt wird.*
- *Bei erfolgreichem Empfang des DCF-Signals wird die manuell eingestellte Zeit überschrieben.*

Funkwecker mit Temperatur



- *Mit der + Taste können Sie das 12- (PM/AM erscheinen im Display) oder 24-Stunden-Zeitsystem auswählen.*

6.2 Spracheinstellung Wochentag

- *Halten Sie die – Taste gedrückt. Das Sprachkennzeichen wechselt von einer Sprache zur anderen: Deutsch (GE), Italienisch (IT), Französisch (FR), Spanisch (SP), Niederländisch (DU), Schwedisch (SW) und Englisch (EN).*

6.3 Einstellung °C/°F

- *Wählen Sie gegebenenfalls mit der **mode** Taste die Temperaturanzeige aus.*
- *Mit der **°C/°F wave** Taste können Sie °C oder °F als Temperaturanzeige auswählen.*

6.4 Einstellung Zeitzone

- *Die Zeitzoneneinstellung wird benötigt, wenn das DCF Signal empfangen werden kann, die Zeitzone sich aber von der DCF-Zeit unterscheidet.*
- *Halten Sie die + Taste im Normalmodus (Zeit/Temperaturanzeige) für drei Sekunden gedrückt.*

Funkwecker mit Temperatur

- „F“ erscheint im Display.
- Halten Sie nun die **mode** Taste für drei Sekunden gedrückt.
- Die Stundenanzeige fängt an zu blinken und Sie können mit der + oder – Taste die Korrektur der Stunden zur DCF-Zeit vornehmen.
- Bestätigen Sie mit der **mode** Taste.





6.5 Einstellung des Weckalarms

- Wählen Sie mit der **mode** Taste die gewünschte Alarmfunktion aus:
 - Alarm 1
 - Alarm 2
- Stellen Sie die Weckzeit im jeweiligen Alarm-Modus ein.
- Drücken Sie die **mode** Taste für 3 sec.
- Die Stundenanzeige blinkt.
- Stellen Sie mit der + oder – Taste die gewünschte Zeit ein.
- Bestätigen Sie mit der **mode** Taste.
- Geben Sie auf gleiche Weise die Minuten ein.
- Bestätigen Sie mit der **mode** Taste und der Alarm wird aktiviert.

12

D

Funkwecker mit Temperatur

- Um die jeweilige Alarm-Funktion zu aktivieren und zu deaktivieren, drücken Sie die **alarm/on/off** Taste.
- , ,  +  oder kein Alarmsymbol erscheint im Display.
- Wenn der Wecker klingelt, beenden Sie den Alarm mit der **alarm/on/off** Taste.
- Die Snooze-Funktion lösen Sie mit der **light/snooze** Taste an der Oberseite aus.
- Zz erscheint und der Alarmton wird für 4 Minuten unterbrochen.

6.6 Einstellung der Dualzeit

- Wählen Sie mit der **mode** Taste die Dualzeit aus.
- Drücken Sie die **mode** Taste dreimal.
- DUAL TIME erscheint im Display.
- Halten Sie die **mode** Taste gedrückt.
- Die Stundenanzeige blinkt.
- Stellen Sie mit der + oder – Taste die gewünschte Zeit ein.
- Bestätigen Sie mit der **mode** Taste.

13

D

Funkwecker mit Temperatur

- Geben Sie auf gleiche Weise die Minuten ein.
- Bestätigen Sie mit der **mode** Taste.

6.7 Beleuchtung

- Drücken Sie die **light/snooze** Taste.
- Die Displaybeleuchtung erscheint für 5 Sekunden.

7. Pflege und Wartung

- Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, leicht feuchten Tuch. Keine Scheuer- oder Lösungsmittel verwenden!
- Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden.
- Bewahren Sie Ihr Gerät an einem trockenen Platz auf.

7.1 Batteriewechsel

- Sobald die Anzeige schwächer wird, wechseln Sie bitte die Batterien.
- Verwenden Sie zwei Alkaline Batterien 1,5 V AAA. Vergewissern Sie sich, dass die Batterien polrichtig eingelegt sind.

D

Funkwecker mit Temperatur

8. Fehlerbeseitigung

Problem	Lösung
Keine Anzeige	→ Batterien polrichtig einlegen → Batterien wechseln
Kein DCF Empfang	→ °C/°F wave Taste gedrückt halten und Empfangsversuch auslösen → Empfangsversuch in der Nacht abwarten → Anderen Aufstellort für das Gerät wählen → Uhrzeit manuell einstellen → Beseitigen der Störquellen → Neuinbetriebnahme des Gerätes gemäß Anleitung
Unkorrekte Anzeige	→ Batterien wechseln

Wenn Ihr Gerät trotz dieser Maßnahmen immer noch nicht funktioniert, wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.

Funkwecker mit Temperatur

D

9. Entsorgung

Dieses Produkt wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Bestandteile hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.



Batterien und Akkus dürfen keinesfalls in den Hausmüll!
Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien und Akkus zur umweltgerechten Entsorgung beim Handel oder entsprechenden Sammelstellen gemäß nationaler oder lokaler Bestimmungen abzugeben.

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



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.

16

Funkwecker mit Temperatur

D

10. Technische Daten

Messbereich:	0...+50 °C / +32....+122 °F
--------------	-----------------------------

Spannungsversorgung:	2 x 1,5 V AAA Batterien (inklusive)
----------------------	-------------------------------------

Gehäusemaße:	110 x 45 x 62 mm
--------------	------------------

Gewicht:	107 (nur das Gerät)
----------	---------------------

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 unter Eingabe der Artikelnummer auf unserer Homepage.

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt TFA Dostmann, dass der Funkanlagentyp 60.2509 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

www.tfa-dostmann.de

E-Mail: info@tfa-dostmann.de

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

10/16

17



Radio-controlled alarm clock with thermometer

Thank you for choosing this instrument from TFA.

1. Before you start using it

- *Please make sure to 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 and for any consequences which may result from them.*
- *Please take particular note of the safety advice!*
- *Please keep this instruction manual for future reference.*

2. Range of application and all the benefits of your new instrument at a glance

- *Highest precision radio-controlled clock*
- *With time zone and manual setting option*
- *Alarm with two alarm times*
- *Snooze function*

18



Radio-controlled alarm clock with thermometer

- *Indication of day and date*
- *Dual time*
- *Indoor temperature*
- *Backlight*

3. For your safety

- *This product is exclusively intended for the range of application described above. The product 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 instrument and the batteries out of the reach of children.*
- *Batteries must not be thrown into a fire, short-circuited, taken apart or recharged. Risk of explosion!*

19


 (GB)

Radio-controlled alarm clock with thermometer

- Batteries contain harmful acids. Low batteries should be changed as soon as possible to prevent damage caused by leaking. Never use a combination of old and new batteries together, nor batteries of different types. Wear chemical-resistant protective gloves and safety glasses when handling leaking batteries.



Important information on product safety!

- Do not expose your device to extreme temperatures, vibrations or shocks.
- Protect it from moisture.

4. Elements

LCD (Fig. 1)

- A:** Clock
B: Date with weekday
C: Indoor temperature, alarm 1, alarm 2, dual time

20

Radio-controlled alarm clock with thermometer


 (GB)

- D:** DCF signal
E: Alarm symbol

B: Buttons (Fig. 1)

- F:** light/snooze button
G: + button
H: – button
I: mode button
J: °C/°F wave button
K: alarm/on/off button

C: Housing (Fig. 2)



- L:** Battery compartment

5. 1. Getting started

- Open the battery compartment and remove the insulation strip.
- A short beep will sound and all LCD segments will light up for about 2 seconds.

21

**Radio-controlled alarm clock with thermometer**

- The clock will scan the DCF frequency signal and the DCF symbol flashes on the LCD. When the signal is received successfully after 3-5 minutes, the radio controlled time and the DCF symbol appears permanently. The clock automatically scans the time signal every hour to maintain accurate timing.
- In Daylight Saving Time "S" is shown on the LCD.
- If the reception fails, activate the reception manually by holding the **°C/°F wave** button for 3 seconds.
- The wave display shows the signal receiving status.
 -  Normal reception status
 -  Weak signal
- In case the clock cannot detect the DCF-signal (for example due to disturbances, transmitting distance, etc.), the time can be set manually. The clock will then work as a normal quartz clock. (see : Manual setting of clock and calendar).

Radio-controlled alarm clock with thermometer**Radio-controlled time reception**

The time base for the radio controlled time is a Caesium Atomic Clock operated by the Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig which has a time deviation of less than one second in one million years. The time is coded and transmitted from Mainflingen near Frankfurt via frequency signal DCF-77 (77.5 kHz) and has a transmitting range of approximately 1,500 km. Your radio-controlled clock receives this signal and converts it to show the precise time in summer or wintertime. The quality of the reception depends greatly on the geographic location. In normal cases, there should be no reception problems within a 1,500 km radius around Frankfurt.

Please take note of the following:

- The recommended distance to any interfering sources like computer monitors or TV sets is a minimum of 1.5 - 2 metres.
- Within ferro-concrete rooms (basements, superstructures), the received signal is naturally weakened. In extreme cases, please place the unit close to a window and/or point its front or back towards the Frankfurt transmitter.

Radio-controlled alarm clock with thermometer



- *During night-time, the atmospheric disturbances are usually less severe and reception is possible in most cases. A single daily reception is adequate to keep the accuracy deviation below 1 second.*

6. Operation

6.1 Manual setting of the clock and calendar

- *Hold the **mode** button for 3 seconds in normal mode (time/temperature display).*
- *The hour digit is flashing.*
- *Press the **+** or **-** button to adjust hours.*
- *Holding the **+** or **-** button, you will enter fast mode.*
- *The setting sequence is shown as follow: Hours, Minutes, Year, Month and Day.*
- *Press the **+** or **-** button to make the desired settings.*
- *The instrument will quit the setting mode, if there is no button used within 30 seconds.*
- *The manually set time will be overwritten by the DCF time when the signal is received successfully*
- *Press the **+** button to choose 12 (PM/AM appear in the display) HR or 24 HR system.*

Radio-controlled alarm clock with thermometer



6.2 Day-of-week language

- *Press and hold the **-** button.*
- *Language abbreviations change from one language to another: German (GE), Italian (IT), French (FR), Spanish (SP), Dutch (DU), Swedish (SW) and English (EN).*

6.3 Setting °C/°F

- *If necessary select temperature display by **mode** button.*
- *Press the **°C/°F wave** button to toggle between °C or °F as temperature unit.*

6.4 Setting of time zone

- *The time zone is used for the countries where the DCF signal can be received but the time zone is different from the DCF time.*
- *Hold the **+** button for 3 seconds in normal mode (time/temperature display).*
- *“F” appears on the display.*
- *Hold the **mode** button for 3 seconds.*
- *The hour digit is flashing.*

Radio-controlled alarm clock with thermometer

- Press the **+** or **-** button to adjust hours to your local time.
- Confirm with the **mode** button.

6.5 Alarm setting

- Select your desired alarm by the **mode** button:
 - Alarm 1
 - Alarm 2
- Set the alarm time in the desired alarm mode.
- Hold the **mode** button for 3 seconds.
- The hour digits are flashing.
- Press the **+** or **-** button to adjust the time.
- Confirm with the **mode** button.
- Set minutes in the same way.
- Confirm with the **mode** button and the alarm is activated.
- To activate or deactivate the alarm function press the **alarm/on/off** button.
- ☹, ☹☹, ☹☹☹ or no alarm symbol is shown on the LCD.
- Once the alarm starts to ring, you can stop the alarm by pressing **alarm/on/off** button.

GB

Radio-controlled alarm clock with thermometer

- You can activate the snooze function by pressing the **light/snooze** button on the top.
- Zz appears and the alarm will be interrupted for 4 minutes.

6.6 Dual time setting

- Select dual time by the **mode** button
- Press the **mode** button three times.
- DUAL TIME appears in the display.
- Press and hold the **mode** button for 3 seconds.
- The hour digits are flashing.
- Press the **+** or **-** button to adjust the time.
- Confirm with the **mode** button.
- Set minutes in the same way.
- Confirm with the **mode** button.

6.7 Backlight

- Press the **light/snooze** button.
- The backlight will light for 5 seconds.

GB

Radio-controlled alarm clock with thermometer

7. Care and maintenance

- Clean the device with a soft damp cloth. Do not use solvents or scouring agents.
- Remove the batteries if you do not use the product for a long period of time.
- Keep the device in a dry place.

7.1 Battery replacement

- Replace the batteries when the display becomes weak.
- Use 2 x 1,5 V AAA alkaline batteries. Observe correct polarity

8. Troubleshooting

Problem	Lösung
No indication	<ul style="list-style-type: none"> → Ensure that the batteries polarity is correct → Change the batteries
No DCF reception	→ Press the °C/°F wave button and start the reception manually

GB

Radio-controlled alarm clock with thermometer

GB

- Wait for attempted reception during the night
- Choose another place for your product
- Manual clock setting
- Check if there is any source of interference
- Restart the instrument according to the manual

Incorrect indication → Change the batteries

If your device fails to work despite these measures contact the supplier from whom you purchased it.

9. Waste disposal

This product has been manufactured using high-grade materials and components which can be recycled and reused.

Never dispose of empty batteries and rechargeable batteries in household waste.

Radio-controlled alarm clock with thermometer**(GB)**

As a consumer, you are legally required to take them to your retail store or to an appropriate collection site depending on national or local regulations in order to protect the environment.

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



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

Please do not dispose of this instrument in household waste. The user is obligated 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.

11. Specifications

Measuring range: 0...+50 °C / +32...+122 °F

Power consumption: Battery 2 x 1,5 V AAA (included)

30

Radio-controlled alarm clock with thermometer**(GB)**

Housing dimension: 110 x 45 x 101 mm

Weight: 126 g (instrument only)

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 your product can be found by entering your product number on our homepage.

EU declaration of conformity

Hereby, TFA Dostmann declares that the radio equipment type 60.2509 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

www.tfa-dostmann.de

E-Mail: info@tfa-dostmann.de

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

10/16

31

F

Réveil radio-piloté avec thermomètre

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

1. Avant d'utiliser l'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 résultant d'un défaut pour cause d'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. Aperçu du domaine d'utilisation et tous les avantages de votre nouvel appareil

- *Projection de l'heure ou heure/température sur un mur ou un plafond (projection digitale)*
- *Horloge radio-pilotée de grande précision*
- *Avec fuseau horaire et option de réglage manuel*

32

F

Réveil radio-piloté avec thermomètre

- *Réveil avec 2 alarmes et fonction snooze*
- *Affichage du jour, de la semaine et de la date*
- *Deuxième horloge*
- *Température ambiante*
- *Éclairage de fond*

3. Pour votre sécurité

- *L'appareil est destiné uniquement à l'utilisation décrite ci-dessus. Ne l'utilisez jamais 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:

- *Gardez l'appareil et les piles hors de la portée des enfants.*
- *Ne jetez jamais les piles dans le feu, ne les court-circuitiez pas, ne les démontez pas et ne les rechargez pas. Risques d'explosion!*

33

F

Réveil radio-piloté avec thermomètre

- Les piles contiennent des acides nocifs pour la santé. Une pile faible doit être remplacée le plus rapidement possible afin d'éviter une fuite. N'utilisez jamais des piles anciennes avec des piles neuves simultanément ou bien encore des piles de types différents.
- Pour manipuler des piles qui ont coulé, utilisez des gants de protection chimique spécialement adaptés et portez des lunettes de protection !

**Conseils importants de sécurité du produit!**

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

4. Éléments**Affichage à CL (Fig. 1)**

- A:** Horloge
B: Date avec jour de la semaine
C: Température intérieure, alarme 1, alarme 2, deuxième heure

34

Réveil radio-piloté avec thermomètre

F

- D:** Symbole de réception DCF
E: Symbole alarme

B: Touches (Fig. 1)

- F:** Touche **light/snooze**
G: Touche **+**
H: Touche **-**
I: Touche **mode**
J: Touche **°C/°F wave**
K: Touche **alarm/on/off**

C: Boîtier (Fig. 2)

- L:** Compartiment des piles

5. Mise en service

- Ouvrir le compartiment des piles et enlever le film de protection.
- Un signal sonore se fait entendre et tous les segments LCD s'allument pendant 2 s.

35

Réveil radio-piloté avec thermomètre

(F)

- L'horloge tente de capter le signal radio et le symbole de réception DCF clignote. En cas de réception correcte, l'heure radio s'affiche et le symbole reste présent en continu sur l'affichage à CL. L'heure est réactualisée toutes les heures.
- Pendant l'heure d'été, «S» apparaît sur l'affichage.
- Si la réception du signal radio de l'heure est impossible, on peut également activer le signal radio manuellement à l'aide de la touche **°C/°F wave**. Touchez pour 3 secondes.
- Le symbole de réception DCF affiche l'état de la réception.



Etat de la réception normal

▲ Signal de réception faible

- Si votre réveil radio piloté ne peut pas recevoir le signal DCF (p. ex. en raison de la présence de perturbations, d'une distance de transmission excessive etc.), vous pouvez procéder à un paramétrage manuel. Dans ce cas, l'horloge fonctionne comme une horloge à quartz normale (voir Réglage manuel de l'heure et du calendrier).

Réveil radio-piloté avec thermomètre

(F)

Réception de l'heure radio

La transmission de l'heure radio s'effectue selon une horloge atomique au césium, exploitée par la Physikalisch Technische Bundesanstalt de Braunschweig (Institut Fédéral Physico-Technique de Braunschweig). L'écart de précision de cette horloge est de 1 seconde pour un million d'années seulement. L'heure est distribuée à partir de Mainflingen, près de Francfort sur le Main, par un signal DCF-77 (77,5 kHz), avec une portée d'environ 1,500 km. Votre horloge radio pilotée reçoit ce signal, le convertit et affichera ainsi toujours l'heure exacte. Le passage de l'heure d'hiver à l'heure d'été et vice-versa s'effectue également en mode automatique. La réception est essentiellement fonction de votre position géographique. En règle générale, dans un rayon de 1,500 km autour de Francfort, aucun problème de transmission ne devrait apparaître.

Nous vous prions de respecter les consignes ci-après:

- Nous vous recommandons de ménager une distance de 1,5 à 2 m entre l'appareil et d'éventuelles sources de signaux parasites, comme les écrans d'ordinateur et les postes de télévision.
- Dans les bâtiments en béton armé (caves, greniers aménagés), le signal reçu est affaibli. Dans les cas extrêmes, nous vous conseillons de placer l'appareil près d'une fenêtre et/ ou de le tourner pour améliorer la réception du signal radio.

Réveil radio-piloté avec thermomètre

F

- La nuit, les perturbations s'affaiblissent en règle générale, et la réception est possible en plupart des cas. Un seul créneau de réception par jour suffit, pour garantir la précision de l'affichage de l'heure, et pour maintenir d'éventuels écarts en dessous de 1 seconde.

6. Utilisation

6.1 Réglage manuel de l'heure et du calendrier

- Appuyer la touche **mode** pour 3 secondes en mode normal (affichage heure/température).
- L'indicateur de l'heure commence à clignoter.
- Régler l'heure à l'aide de la touche + ou - .
- Si l'on maintient appuyées la touche + ou - dans le mode de réglage, on parvient à l'affichage rapide.
- En utilisant la touche **mode** on peut sélectionner successivement les minutes, l'année, le mois et date.
- Régler les valeurs l'aide de la touche + ou - .
- Le mode de réglage est toujours automatiquement terminé après 30 secondes sans qu'aucune action de touche ne se produise.
- L'heure ajustée manuellement sera transcrite en cas la réception DCF de l'heure réussit.

38

Réveil radio-piloté avec thermomètre

F

- Vous pouvez ajuster le système de temps à 12 heures (PM/AM apparaît) ou 24 heures à l'aide de la touche +.

6.2 Réglage de la langue des jours de la semaine

- Si vous maintenez la touche - appuyée, la langue pour le jour de la semaine change: Allemand (GE), Italien (IT), Français (FR), Espagnol (SP), Hollandais (DU), Suédois (SW) et Anglais (EN).

6.3 Réglage °C/°F

- A l'aide de la touche **mode** sélectionner l'affichage de la température.
- Avec la touche **°C/°F wave** l'affichage de la température peut être ajusté en °C ou en °F.

6.4 Réglage du fuseau horaire

- Pour paramétrer un autre fuseau horaire, divergeant de l'heure DCF, procédez comme suit:
- Si vous maintenez la touche + o appuyée pendant 2 secondes en mode normal (affichage heure/température).
- « F » apparaît sur l'affichage.

39

Réveil radio-piloté avec thermomètre

- Appuyer la touche **mode** pour 3 secondes.
- L'indicateur de l'heure commence à clignoter.
- Régler l'heure à l'aide de la touche **+** ou **-**.
- Confirmez avec la touche **mode**.





6.5 Réglage alarme de réveil

- Choisissez le mode d'alarme désiré avec la touche **mode**:
 - Alarme 1
 - Alarme 2
- Réglez l'horaire de réveil au mode d'alarme respectif.
- Appuyez sur la touche **mode** pendant 3 sec.
- L'indication de l'heure reluit.
- Réglez l'horaire désiré avec la touche **+** ou **-**.
- Confirmez avec la touche **mode**.
- Entrez pareillement les minutes.
- Confirmez avec la touche **mode** et l'alarme est activé.

40

F

Réveil radio-piloté avec thermomètre

- Pour activer et désactiver la fonction d'alarme respectif vous appuyez sur la touche **alarm/on/off**.
- , ,  +  ou pas de symbole alarme apparaît sur l'affichage.
- Pour arrêter l'alarme appuyez sur la touche **alarm/on/off**.
- Activer la fonction snooze par la touche **light/snooze**.
- Zz apparaît et le son de l'alarme sera interrompu pour 4 minutes.

6.6 Réglage deuxième heure

- A l'aide de la touche **mode** sélectionner la deuxième heure.
- Appuyez sur la touche **mode** trois fois.
- DUAL TIME apparaît.
- Appuyez sur la touche **mode** pendant 3 sec.
- L'indication de l'heure reluit.
- Réglez l'horaire désiré avec la touche **+** ou **-**.
- Confirmez avec la touche **mode**.

41

Réveil radio-piloté avec thermomètre

- Entrez pareillement les minutes.
- Confirmez avec la touche **mode**.

6.7 Eclairage de fond

- Toucher la touche **light/snooze** pour éclairer l'affichage pour 5 secondes.

7. Entretien et maintenance

- Pour le nettoyage de l'appareil, utilisez un chiffon doux et humide. N'utilisez pas de solvants ou d'agents abrasifs!
- Enlevez les piles si vous n'utilisez pas votre appareil pendant une durée prolongée.
- Conservez votre appareil dans un endroit sec.

7.1 Remplacement des piles

- Veuillez échanger les piles si l'affichage devient faible.
- Utiliser des piles alcalines 2 x 1,5 V AAA. S'assurer que les piles soient introduites avec la bonne polarisation.

F

Réveil radio-piloté avec thermomètre

F

8. Dépannage

Problème	Solution
Aucune indication	<ul style="list-style-type: none"> → Contrôlez la bonne polarité des piles → Changez les piles
Pas de réception de signal DCF	<ul style="list-style-type: none"> → Maintenez la touche °C/°F wave appuyée et démarrer manuellement la réception → Attendez la réception du signal de nuit → Sélectionnez une autre position pour votre l'appareil → Réglez l'heure manuellement → Éliminez les éventuelles sources de parasitage → Remettez l'appareil en service, conformément aux instructions
Indication incorrecte	→ Changez les piles

Si votre appareil ne fonctionne toujours pas malgré ces mesures, adressez-vous au vendeur auquel vous avez acheté votre appareil.

Réveil radio-piloté avec thermomètre

F

9. Traitement des déchets

Ce produit a été fabriqué avec des matériaux de construction de haute qualité qui peuvent être recyclés et réutilisés.



Les piles et accus usagés ne peuvent en aucun cas être jetés dans les ordures ménagères !

En tant qu'utilisateur, vous avez l'obligation légale de rapporter les piles et accus usagés à votre revendeur ou de les déposer dans une déchetterie proche de votre domicile conformément à la réglementation nationale et locale.

Les métaux lourds sont désignés comme suit:

Cd=cadmium, Hg=mercure, Pb=plomb



Cet appareil est conforme aux normes de l'UE relatives au traitement des déchets électriques et électroniques (WEEE).

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.

44

Réveil radio-piloté avec thermomètre

F

10. Caractéristiques techniques

Plage de mesure:	0...+50 °C / +32...+122 °F
Alimentation:	Piles 2 x 1,5 V AAA (incluse)
Mesure de boîtier:	110 x 45 x 62 mm
Poids:	107g (appareil seulement)

45

Réveil radio-piloté avec thermomètre

(F)

La reproduction, même partielle du présent mode d'emploi est strictement interdite sans l'accord explicite de TFA Dostmann. Les spécifications techniques de ce produit ont été actualisées au moment de l'impression et peuvent être modifiées, sans avis préalable. Les dernières données techniques et des informations concernant votre produit peuvent être trouvées en entrant le numéro de l'article sur notre site.

Déclaration UE de conformité

Le soussigné, TFA Dostmann, déclare que l'équipement radioélectrique du type 60.2509 est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:

www.tfa-dostmann.de

E-Mail: info@tfa-dostmann.de

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

10/16

46

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro

(I)

Vi ringraziamo per aver scelto l'apparecchio della TFA.

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 del 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. Tutte le applicazioni e tutti i vantaggi del vostro nuovo apparecchio

- Orologio radio controllato della massima precisione
- Con fuso orario, possibilità di impostare l'ora in modo manuale
- Allarme con 2 orarie della sveglia
- Funzione snooze

47

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro

- *Giorno della settimana e data*
- *Ora duale*
- *Temperatura interna*
- *Retroilluminazione*

3. Per la vostra sicurezza:

- *Il prodotto è adatto esclusivamente agli utilizzi di cui sopra. 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:

- *Tenete il dispositivo e le batterie lontano dalla portata dei bambini.*
- *Non gettare le batterie nel fuoco, non polarizzarle in maniera scorretta, non smontarle e non cercare di ricaricarle. Pericolo di esplosione!*

48

**Orologio sveglia radiocontrollato con termometro**

- *Le batterie contengono acidi nocivi per la salute. Sostituite quanto prima le batterie quasi scariche, in modo da evitare che si scarichino completamente. Non utilizzate mai contemporaneamente batterie usate e batterie nuove né batterie di tipi diversi. Quando si maneggiano batterie esaurite indossare sempre guanti resistenti alle sostanze chimiche e occhiali di protezione.*



Avvertenze sulla sicurezza del prodotto!

- *Non esporre l'apparecchio a temperature estreme, vibrazioni e urti.*
- *Proteggere dall'umidità.*

4. Componenti**Display LCD (Fig. 1)**

- A:** Orologio
- B:** Data con giorno della settimana
- C:** Temperatura interna, allarme 1, allarme 2, ora duale



49

①

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro**D:** Simbolo di ricezione DCF**E:** Simbolo della sveglia**B: Tasti (Fig. 1)****F:** Tasto **light/snooze****G:** Tasto **+****H:** Tasto **-****I:** Tasto **mode****J:** Tasto **°C/°F wave****K:** Tasto **alarm/on/off****C: Contenitore (Fig. 2)****L:** Vano batterie**5. Messa in funzione**

- Aprite il vano batterie e rimuovete la striscia d'interruzione dalle batterie.
- Viene emesso un breve segnale acustico e tutti i segmenti LCD appaiono contemporaneamente per 2 secondi.

50

①

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro

- L'orologio inizia a ricevere il segnale radio per l'orologio ed il simbolo di ricezione DCF lampeggia. Se è stato ricevuto il codice dell'ora dopo 3-5 minuti, viene visualizzata l'ora radiocontrollata e il simbolo di ricezione DCF. L'ora si aggiorna ogni ora.
- Durante l'orario estivo, sul display appare "S".
- Nel caso in cui non si dovesse ricevere il codice dell'ora, è possibile impostare la ricezione del segnale radio manualmente. Tenere premuto il tasto **°C/°F wave** per 3 secondi.
- Il simbolo di ricezione DCF mostra lo stato di ricezione:



Stato di ricezione normale



Segnale radio debole

- Nel caso in cui l'orologio non riesca a ricevere il segnale DCF (a causa di disturbi, distanza di trasmissione ecc.), l'ora può essere impostata manualmente. In questo caso l'orologio funziona come un normale orologio al quarzo (ved. Impostazione manuale della ora e calendario).

51

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro



Ricezione dell'ora a controllo radio

L'orario di base della ricezione dell'ora a controllo radio è fornito dall'orologio atomico al cesio della Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig, che presenta una deviazione di meno di un secondo in un milione di anni. L'ora è codificata e trasmessa da Mainflingen vicino Francoforte con un segnale a frequenza DCF-77 (77,5 Khz), ed ha un raggio di trasmissione di circa 1,500 km. L'orologio radio controllato riceve il segnale, lo converte per visualizzare l'ora precisa sia con l'ora legale sia con l'ora solare. La qualità della ricezione dipende molto dalla posizione geografica. In condizioni normali, non ci sono problemi di ricezione entro un raggio di trasmissione di 1,500 km da Francoforte.

Le norme elencate qui di seguito siano rispettate:

- La distanza raccomandata da qualsiasi fonte di interferenza come schermi di computer o di televisioni deve essere almeno di 1.5 - 2m.
- All'interno di strutture in ferro-cemento (seminterrati, sovrastrutture), la ricezione del segnale è naturalmente più debole. In casi estremi, sistemare l'unità vicino ad una finestra, e puntarne la parte frontale o la parte posteriore verso il trasmettitore di Francoforte.

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro



- Durante le ore notturne, le interferenze dovute ad agenti atmosferici sono normalmente meno influenti, e la ricezione è possibile nella maggior parte dei casi. Una singola ricezione giornaliera è sufficiente per mantenere la deviazione dell'ora sotto un secondo.

6. Uso

6.1 Impostazione manuale della ora e calendario

- Premere il tasto **mode** per 3 sec. in modo normale (display ora/temperatura). L'indicazione della ora lampeggia.
- Impostare con il tasto **+ o -** l'ora attuale.
- Tenere premuti il tasto **+ o -** in modalità impostazione per procedere velocemente.
- Sempre con il tasto **mode** è possibile modificare uno dopo l'altro le impostazioni per minuti, anno, mese e data.
- Impostare i valori desiderati con il tasto **+ o -**.
- L'apparecchio esce automaticamente dalla modalità impostazione se non si preme alcun tasto per più di 30 secondi.
- In caso di corretta ricezione, l'ora impostata in modo manuale viene sostituita.
- Si può scegliere con il tasto **+** il sistema orario di 12 (Sul display appare PM/AM) o 24 ore.

①

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro**6.2 Impostazione della lingua per il giorno della settimana**

- Tenendo premuto il tasto **-**.
- E possibile passare da una lingua all'altra: Tedesco (GE), Italiano (IT), Francese (FR), Spagnolo (SP), Olandese (DU), Svedese (SW) e Inglese (EN).

6.3 Impostazione °C/°F

- Se necessario, scegliere la temperatura con il tasto **mode**.
- Con il tasto **°C/°F wave** è possibile scegliere fra la visualizzazione della temperatura in °C o °F.





6.4 Impostazione fuso orario

- L'impostazione del fuso orario è necessaria quando è possibile ricevere il segnale DCF, tuttavia il fuso orario è diverso dall'ora DCF.
- Premere il tasto **+** per 3 sec. in modo normale (display ora/temperatura).
- Sul display compare "F".
- Premere il tasto **mode** per 3 sec.
- L'indicazione della ora lampeggia. Impostare con il tasto **+ o -** l'ora attuale.
- Confermare con il tasto **mode**.

54

①

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro**6.5 Impostazione segnale sveglia**

- Selezionare con il tasto **mode** il tipo di segnale sveglia desiderato:
 - Sveglia 1
 - Sveglia 2
- Impostare l'orario della sveglia nella modalità di allarme corrispondente.
- Premere il tasto **mode** per 3 secondi.
- L'indicazione dell'ora lampeggia.
- Impostare l'ora desiderata con il tasto **+ o -**.
- Confermare con il tasto **mode**.
- Inserire i minuti nello stesso modo.
- Confermare con il tasto **mode** e la funzione allarme è attivata.
- Per attivare o disattivare la funzione di allarme, premere il tasto **alarm/on/off**.
-  ,  ,  +  compare sul display o nessuno simbolo della sveglia.
- Quando il segnale di sveglia viene emesso, è possibile disinserirlo con il tasto **alarm/on/off**.
- Quando suona la sveglia disinnestare la funzione snooze con il tasto **light/snooze**. Sul display appare Zz ed il suono della sveglia verrà interrotto per 4 minuti.

55

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro

6.6 Impostazione ora duale

- Scegliere l'ora duale con il tasto **mode**.
- Premere il tasto **mode** tre volte.
- Sul display appare DUAL TIME.
- Premere il tasto **mode** per 3 secondi.
- L'indicazione dell'ora lampeggia.
- Impostare l'ora desiderata con il tasto + o -.
- Confermare con il tasto **mode**.
- Inserire i minuti nello stesso modo.
- Confermare con il tasto **mode**.

6.7 Illuminazione

- Premere il tasto **light/snooze**. L'illuminazione del display appaiono per 5 secondi.

7. Cura e manutenzione

- Per pulire l'apparecchio utilizzare solo un panno morbido leggermente inumidito. Non usare solventi o abrasivi.

56

I

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro

- Rimuovere le batterie, se non si utilizza l'apparecchio per un periodo prolungato.
- Collocare il dispositivo in un luogo asciutto.

7.1 Sostituzione delle batterie

- Cambiare le batterie se la visualizzazione diventano più deboli.
- Utilizzare batterie alcaline 2 x 1,5 V AAA. Accertarsi di aver inserito le batterie con le polarità giuste.

8. Guasti

Problema

Risoluzione del problema

Nessuna indicazione

- Inserire le batterie rispettando le corrette polarità
- Sostituire le batterie

Nessuna ricezione
del segnale DCF

- Tenere premuto per 3 secondi il tasto **°C/°F wave** e avviare l'inizializzazione manualmente
- Attendere il tentativo notturno di ricezione
- Cercate nuove posizioni per il dispositivo

57

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro

- Inserire l'orologio manualmente
- Eliminate fonti di interferenza
- Riavviate il dispositivo secondo le istruzioni

Indicazione non corretta → Sostituire le batterie

Qualora il vostro apparecchio continui a non funzionare nonostante queste procedure, rivolgetevi al rivenditore presso il quale lo avete acquistato.

9. Smaltimento

Questo prodotto è stato realizzato utilizzando materiali e componenti di alta qualità che possono essere riciclati e riutilizzati.



È assolutamente vietato gettare le batterie tra i rifiuti domestici. In qualità di consumatori, siete tenuti per legge a consegnare le batterie usate al negoziante o ad altri enti preposti al riciclaggio in conformità alle vigenti disposizioni nazionali o locali, ai fini di uno smaltimento ecologico.

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

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro

Questo apparecchio è etichettato 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.

10. Dati tecnici

Campo di misura: 0...+50 °C / +32...+122 °F

Alimentazione: Batterie 2 x AAA da 1,5 V (fornite)

Dimensioni esterne 110 x 45 x 61 mm

Peso: 107 g (solo apparecchio)

Orologio sveglia radiocontrollato con termometro

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.

Dichiarazione di conformità UE

Il fabbricante, TFA Dostmann, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio 60.2509 è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

www.tfa-dostmann.de

E-Mail: info@tfa-dostmann.de

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

①

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

NL

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

1. Voor u met het apparaat gaat werken

- **Leest u a.u.b. de gebruiksaanwijzing aandachtig door.**
- **Door rekening te houden met wat er in de handleiding staat, vermijdt u ook beschadigingen van het apparaat 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 in elk geval de veiligheidsinstructies op !**
- **Deze gebruiksaanwijzing goed bewaren a.u.b.!**

2. Hoe u uw nieuw apparaat kunt gebruiken en alle voordelen ervan in één oogopslag

- **Zendergestuurde tijd met hoge precisie**
- **Met tijdzone, handmatige tijdstelling mogelijk**
- **Alarm met 2 wektijden**

NL

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

- Snooze-functie
- Weekdag en datum
- Dual tijd
- Binnentemperatuur
- Schermverlichting

3. Voor uw veiligheid

- Het product is uitsluitend geschikt voor de hierboven beschreven doeleinden. 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:

- Bewaar de apparaten en de batterijen buiten de reikwijdte van kinderen.
- Batterijen niet in het vuur gooien, niet kortsluiten, niet uit elkaar halen of opladen. Kans op explosie!

62

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

NL

- Batterijen bevatten zuren die de gezondheid schaden. Zwakke batterijen moeten zo snel mogelijk worden vervangen om lekkage van de batterijen te voorkomen. Gebruik nooit tegelijkertijd oude en nieuwe batterijen of batterijen van een verschillend type. Draag handschoenen die bestand zijn tegen chemicaliën en een beschermbril wanneer u met uitgelopen batterijen hanteert!

**Belangrijke informatie voor de productveiligheid!**

- Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen, trillingen en schokken.
- Tegen vocht beschermen.

4. Onderdelen**LCD-display (Fig. 1)**

- A:** Tijd
B: Datum met weekdag
C: Binnentemperatuur, alarm 1, alarm 2, dual tijd

63

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

D: Radiosignaal
E: Alarmsymbool

B: Toetsen (Fig. 1)

F: **light/snooze** toets
G: **+** toets
H: **-** toets
I: **mode** toets
J: **°C/°F wave** toets
K: **alarm/on/off** toets

C: Behuizing (Fig. 2)

L: Batterijvak

5. Inbedrijfstelling

- Open het batterijvak en verwijder de isolatiestrook van de batterijen.
- U hoort een kort signaal en alle segmenten van het scherm verschijnen gedurende 2 seconden.

NL

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

NL

- Het apparaat begint met de ontvangst van het radiosignaal voor de tijd en het DCF-ontvangstteken knippert. Bij succesvolle ontvangst verschijnt de zendergestuurde tijd en het DCF-ontvangstteken wordt permanent in de LCD weergegeven. De tijd wordt ieder uur geactualiseerd.
- Tijdens de zomertijd verschijnt „S” in het display.
- Indien geen tijdcode werd ontvangen kunt u de initiatie ook handmatig starten door de **°C/°F wave** toets 3 seconden ingedrukt te houden.
- De DCF-ontvangstteken toont de ontvangststatus:
 -  Normale ontvangststatus
 -  Zwak signaal
- Als het weerstation geen DCF-signaal ontvangt (wegens storingen, afstand, enz.), kan u de tijd ook per hand instellen. (zie Instellen van de tijd en kalender).

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

(NL)

Ontvangen van het zendergestuurde tijdsignaal

De tijdbasis voor de zendergestuurde tijd is een Cesium Atoom Klok van het Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig met een afwijking van minder dan een seconde in een miljoen jaar. De tijd wordt gecodeerd uitgezonden vanuit Mainflingen bij Frankfurt via het frequentiesignaal DCF-77 (77.5 kHz) en heeft een zendbereik van ongeveer 1500 km. De zendergestuurde klok ontvangt dit signaal en zet het om in de preciese zomer- of wintertijd. De kwaliteit van de ontvangst hangt in belangrijke mate af van de geografische ligging. Normaliter zouden er binnen een straal van 1500 km rondom Frankfurt geen ontvangstproblemen mogen zijn.

Let alstublieft op het volgende:

- Aanbevolen afstand van mogelijke storingsbronnen zoals computermonitoren of Tv-toestellen dient tenminste 1,5 - 2 meter te zijn.
- In ruimten met gewapend beton (kelders, torenflats) wordt het signaal uiteraard verzwakt ontvangen. In extreme gevallen het toestel dichterbij het raam zetten met de voor- of achterkant in de richting van de Frankfurt-zender.
- 's Nachts zijn atmosferische storingen over het algemeen minder ernstig en is ontvangst in de meeste gevallen wel mogelijk. Een enkele ontvangst per dag is voldoende om de tijdsafwijking onder 1 seconde te houden.

66

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

(NL)

6. Bediening

6.1 Instellen van de tijd en kalender

- Druk 3 seconden lang op de **mode** toets in de normaal-modus (display tijd/temperatuur). De uurweergave begint te knipperen en u kunt met de + of - toets de uren instellen.
- Als u de + of - toets in de instelmodus ingedrukt houdt, komt u de snelloop.
- Met de **mode** toets kunt u nu achter elkaar minuten, jaar, maand en datum wisselen en met de + of - toets instellen.
- Het apparaat verlaat automatisch de instelmodus, als er langer dan 30 seconden geen toets wordt ingedrukt.
- De handmatig ingestelde tijd wordt bij geslaagde ontvangst overschreven.
- Met de + toets kunt u het 12 (PM/AM verschijnt)- of 24-uurs-tijdsysteem selecteren.

6.2 Taalinstelling weekdag

- Als u de - toets ingedrukt houdt kunt u tussen de taalinstelling Duits (GE), Italiaans (IT), Frans (FR), Spaans (SP), Nederlands (DU), Zweeds (SW) en Engels (EN) kiezen.

67

NL

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

6.3 Instelling °C/°F

- Kies eventueel met de **mode** toets de binnentemperatuur.
- Met de toets **°C/°F** wisselt u tussen de weergave van de buitentemperatuur in °C (graden Celsius) of °F (graden Fahrenheit) kiezen.

6.4 Instelling tijdzone

- De instelling van de tijdzone is vereist indien het DCF-signaal kan worden ontvangen, maar de tijdzone van de DCF tijd afwijkt.
- Druk 3 seconden lang op de **+** toets in de normaal-modus (display tijd/temperatuur).
- „F” verschijnt op de display.
- Druk op de **mode** toets en houd deze 3 seconden lang ingedrukt.
- De uurweergave begint te knipperen en u kunt met de **+** of **-** toets de uren instellen.
- Bevestig met de **mode** toets.

6.5 Instelling wekalarm

- Druk op de **mode** toets en kies het gewenste alarmtype.
– Alarm 1

68

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

NL

– Alarm 2

- Stel de wektijd in de overeenkomstige alarmmodus in.
- Druk 3 seconden lang op de **mode** toets.
- De uuraanduiding knippert.
- Stel de gewenste tijd met de **+** of **-** toets in.
- Bevestig met de **mode** toets.
- Stel op dezelfde manier de minuten in.
- Bevestig met de **mode** toets en de alarmfunctie is geactiveerd.
- Om de alarmfunctie te activeren en te deactiveren moet u de **alarm/on/off** toets indrukken.
-  ,  ,  +  op geen alarmsymbool verschijnt op de display.
- Terwijl het weksignaal klinkt kunt u dit met de **alarm/on/off** toets beëindigen.
- Als het weksignaal heeft geklonken kan u de snooze-functie met de **light/snooze** toets in gang zetten.
- Zz verschijnt en het weksignaal wordt elke 4 minuten herhaald.

6.6 Instelling dual tijd

- Druk op de **mode** toets en kies de dual tijd.
- Druk de **mode** toets drie keer.

69

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

- DUAL TIME verschijnt.
- Druk 3 seconden lang op de **mode** toets.
- De uuraanduiding knippert.
- Stel de gewenste tijd met de + of – toets in.
- Bevestig met de **mode** toets.
- Stel op dezelfde manier de minuten in.
- Bevestig met de **mode** toets.
- Geven Sie auf gleiche Weise die Minuten ein.
- Bestätigen Sie mit der **mode** Taste.

6.7 Verlichting

- Druk op de **light/snooze** toets. De displayverlichting gaat voor 5 seconden aan.

7. Schoonmaken en onderhoud

- Maak het apparaat met een zachte, enigszins vochtige doek schoon. Geen schuur- of oplosmiddelen gebruiken!

70

NL

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

- Verwijder de batterijen, als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- Bewaar het apparaat op een droge plaats.

7.1 Batterijwissel

- Vervang de batterijen zodra de functies van de wekker zwakker worden.
- Gebruik Alkaline batterijen 2 x 1,5 V AAA. Controleer of de batterijen met de juiste poolrichtingen zijn geplaatst.

8. Storingswijzer

Probleem	Oplossing
Geen indicatie	→ Batterijen met de juiste poolrichting plaatsen → Vervang de batterijen
Geen DCF radio ontvangst	→ Druk op de °C/°F wave toets en houdt deze ingedrukt en start de initiatie handmatig → Ontvangstpoging in de nacht afwachten → Zoek een nieuwe opstellingsplaats voor het apparaat

71

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

(NL)

- Manuele instellen van de tijd
- Verwijder stoorbronnen
- Zendergestuurde wekker opnieuw volgens de handleiding in bedrijf stellen

Geen correcte indicatie

- Vervang de batterijen
-

Neem contact op met de dealer bij wie u dit product gekocht heeft als uw apparaat ondanks deze maatregelen nog steeds niet werkt.

9. Verwijderen

Dit product is vervaardigd van hoogwaardige materialen en onderdelen, die kunnen worden gerecycled en hergebruikt.



Batterijen en accu's mogen niet met het huisvuil worden weggegooid. Als consument bent u wettelijk verplicht om gebruikte batterijen en accu's bij uw dealer af te geven of naar de daarvoor bestemde containers volgens de nationale of lokale bepalingen te brengen om een milieuvriendelijk verwijderen te garanderen.

72

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

(NL)

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



Dit apparaat is gemarkeerd in overeenstemming met de EU-richtlijn (WEEE) over het verwijderen van elektrisch en elektronisch afval.

Dit product mag niet met het huisvuil worden weggegooid. De gebruiker is verplicht om de apparatuur af te geven bij een als zodanig erkende plek van afgifte voor het verwijderen van elektrisch en elektronisch apparatuur om een milieuvriendelijk verwijderen te garanderen.

10. Technische gegevens

Meetbereik : 0...+50 °C / +32....+122 °F

Spanningsvoorziening: Batterijen 2 x 1,5 V AAA (inclusief)

Afmetingen behuizing: 110 x 45 x 61 mm

Gewicht: 107 g (alleen het apparaat)

73

Zendergestuurde alarmklok met thermometer

(NL)

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.

EU-conformiteitsverklaring

Hierbij verklaar ik, TFA Dostmann, dat het type radioapparatuur 60.2509 conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres:

www.tfa-dostmann.de

E-Mail: info@tfa-dostmann.de

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

10/16

74

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro

(E)

Muchas gracias por haber adquirido este dispositivo de TFA.

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. Ámbito de aplicación y ventajas de su nuevo dispositivo

- *Reloj radiocontrolado de alta precisión*
- *Con zona de tiempo y posibilidad de ajustar el tiempo manualmente*
- *Alarma despertador con 2 horas de alarma*
- *Alarma con función snooze*

75

E

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro

- *Día de la semana y fecha*
- *Hora dual*
- *Temperatura interior*
- *Iluminación de fondo*

3. Para su seguridad

- *El producto solo es adecuado para el ámbito de aplicación descrito anteriormente. 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 las pilas fuera del alcance de los niños.*
- *No tire las pilas al fuego, no las cortocircuite, desmonte ni recargue, ya que existe riesgo de explosión.*

76

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro

E

- *Las pilas contienen ácidos nocivos para la salud. Las pilas con un estado de carga bajo deben cambiarse lo antes posible para evitar fugas. No utilice simultáneamente pilas nuevas y usadas o pilas de diferente tipo. Utilice guantes protectores resistentes a productos químicos y gafas protectoras si manipula pilas con fugas de líquido!*



¡Advertencias importantes sobre la seguridad del producto!

- *No exponga el dispositivo a temperaturas extremas, vibraciones ni sacudidas extremas.*
- *Protegerlo de la humedad.*

4. Componentes**Pantalla LCD (Fig. 1)**

- A:** *Reloj*
B: *Fecha con día de la semana*
C: *Temperatura interior , alarma 1, alarma 2, hora dual*

77

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro

- D:** Señal de radio
E: Símbolo de alarma

B: Teclas (Fig. 1)

- F:** Tecla **light/snooze**
G: Tecla **+**
H: Tecla **-**
I: Tecla **mode**
J: Tecla **°C/°F wave**
K: Tecla **alarm/on/off**

C: Cuerpo (Fig. 2)



- L:** Compartimiento de las pilas

5. Puesta en marcha

- Abra el compartimiento de las pilas y quite la tira de interrupción de las pilas.
- Se emite una señal acústica corta y todos los segmentos LCD se iluminan durante 2 s.

78

E**Reloj despertador radiocontrolado con termómetro****E**

- El reloj inicia la recepción de la señal de radio para la hora y el símbolo de recepción DCF parpadea. Una vez que se ha recibido el código horario se muestra fija la torre del icono DCF-77 y la hora controlada por radio. La hora se actualiza cada hora.
- Durante el horario de verano aparece "S" en la pantalla LCD.
- Si no se recibe ningún código de tiempo, también puede empezar la inicialización manualmente. Pulse la tecla **°C/°F wave** durante 3 segundos.
- La indicación de onda radioeléctrica muestra el estado de recepción:
 -  Estado de recepción normal
 -  Señal de radio débil
- Si su reloj radio controlado no es capaz de recibir ninguna señal DCF (p. ej. debido a interferencias, distancia de transmisión, etc.), puede ajustar asimismo la hora manualmente. En tal caso el reloj funciona como un reloj normal de cuarzo (véase 6.1 Ajuste de la hora y calendario).

79

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro



Recepción de la hora radio controlada

La transmisión de la hora se realiza por medio de un Reloj atómico de cesio radioeléctrico, por el instituto técnico físico de Braunschweig. La desviación es menor a 1 segundo en un millón de años. La hora viene codificada y es transmitida desde Mainflingen en las proximidades de Frankfurt am Main por una señal de frecuencia DCF-77 (77,5 kHz) con un alcance de aprox. 1,500 km. Su reloj radio controlado recibe la señal, la convierte y muestra siempre la hora exacta. Incluso el cambio de horario de verano e invierno se produce automáticamente. La recepción depende básicamente de la situación geográfica. Normalmente en un radio de unos 1,500 km desde Frankfurt la transmisión no debería suponer ningún problema.

Siga por favor las indicaciones siguientes:

- Es recomendable mantener una distancia de como mínimo 1,5 – 2 metros de posibles aparatos perturbadores tales como pantallas de ordenadores y televisores.
- En construcciones de hormigón de acero (sótanos, edificación suplementaria), la señal recibida es evidentemente más débil. En casos extremos se aconseja de emplazar el aparato próximo a una ventana y/o girando intentar una mejor recepción.

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro



- Por las noches las perturbaciones atmosféricas suelen ser reducidas y disponer de recepción en la mayoría de los casos. Si además se recibe como mínimo una vez al día, es suficiente para garantizar la precisión y mantener desviaciones inferiores a 1 segundo.

6. Manejo

6.1 Ajuste de la hora y calendario

- Pulse la tecla **mode** en el modo normal (Visualización hora/temperatura) durante 3 segundos.
- Las horas empiezan a parpadear y puede ajustar las horas con la tecla + o –.
- Ajuste con la tecla + o – el año.
- Si mantiene pulsada la tecla + o – en el modo de ajuste, se modificará rápidamente.
- Con la tecla **mode** puede pasar al ajuste de los minutos, el año, el mes y la fecha.
- Ajuste con la tecla + o –.
- El aparato sale automáticamente del modo de ajuste si no se pulsa ninguna tecla durante más de 30 segundos.
- Si la recepción de la señal de radio para la hora es buena será sobrescrito el tiempo ajustado manualmente.

E

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro

- Con la tecla **+** podrá seleccionar el sistema de horario de 12 (PM/AM aparece) o de 24 horas.

6.2 Ajuste de la idioma para el día de la semana

- Si mantiene pulsada la tecla **-** puede cambiar entre las idiomas para el día de la semana: alemán (GE), italiano (IT), francés (FR), español (SP), holandés (DU), sueco (SW) y inglés (EN).

6.3 Ajuste °C/°F

- Si procede seleccione con la tecla **mode** la temperatura interior.
- Con la tecla **°C/°F wave** puede seleccionar entre la indicación de temperatura exterior en °C (grados Celsius) o °F (grados Fahrenheit).

6.4 Ajuste de la zona horaria

- El ajuste de las zonas de tiempo es necesario cuando puede recibirse la señal DCF, la zona de tiempo es diferente de la hora DCF.
- Pulse la tecla **+** en el modo normal (Visualización hora/temperatura) durante 3 segundos. En el display aparece "F".





82

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro

E

- Pulse la tecla **mode** y manténgala pulsada durante 3 segundos.
- Las horas empiezan a parpadear y puede ajustar las horas con la tecla **+** o **-**.
- Confirme con la tecla **mode**.

6.5 Ajuste de la alarma

- Seleccione con la tecla **mode** el tipo de alarma deseado:
 - Alarma 1
 - Alarma 2
- Ajuste la hora de despertador en el modo de alarma respectivo.
- Pulse la tecla **mode** durante 3 seg..
- La indicación de horas parpadea.
- Ajuste con la tecla **+** o **-** la hora deseada.
- Confirme con la tecla **mode**.
- Introduzca del mismo modo los minutos.
- Confirme con la tecla **mode** y la función de alarma se encuentra activada.
- Para activar y desactivar la función de alarma respectiva, pulse la tecla **alarm/on/off**.
-  ,  ,  +  aparece en el display o el símbolo de alarma desaparece.

83

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro

E

- Mientras suena la señal del despertador, finalizar la alarma con la tecla **alarm/on/off**.
- Cuando suene el despertador active la función snooze con la tecla **light/snooze**. Zz aparece y el sonido de la alarma se interrumpe durante 4 minutos.

6.6 Ajuste de la hora dual

- Con la tecla **mode** seleccione la hora dual.
- Pulse la tecla mode tres veces.
- DUAL TIME aparece.
- Pulse la tecla **mode** durante 3 seg..
- La indicación de horas parpadea.
- Ajuste con la tecla + o – la hora deseada.
- Confirme con la tecla **mode**.
- Introduzca del mismo modo los minutos.
- Confirme con la tecla **mode**.

6.7 Iluminación

- Pulse la tecla **light/snooze**. La iluminación de la pantalla se activa durante 5 segundos.

84

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro

E

7. Cuidado y mantenimiento

- Limpie el dispositivo con un paño suave, ligeramente humedecido. ¡No utilice medio abrasivo ni disolventes!
- Extraiga las pilas si no va a usar el dispositivo por un largo período de tiempo.
- Mantenga el dispositivo en un lugar seco.

7.1 Cambio de las pilas

- Cambie las pilas cuando la visualización se hace más débil.
- Utilice pilas alcalinas 2 x 1,5 V AAA. Asegúrese de que las pilas se coloquen con la polaridad correcta.

8. Averías

Problema

Solución de averías

Ninguna indicación

→ Asegúrese que las pilas esté colocada con la polaridad correcta

85

E

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro→ *Cambiar las pilas**Ninguna recepción de la señal DCF*

- *Mantiene pulsada la tecla °C/°F wave y prueba manualmente la recepción*
- *Intentar la recepción de noche*
- *Elegir otro lugar para el dispositivo*
- *Ajustar la hora manualmente*
- *Elimine las fuentes de interferencia*
- *Vuelva a la puesta en marcha del dispositivo de acuerdo a las instrucciones*

Indicación incorrecta→ *Cambiar las pilas**Si a pesar de haber seguido estos pasos, el dispositivo no funciona, diríjase al establecimiento donde adquirió el producto.*

86

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro

E

9. Eliminación*Este producto ha sido fabricado con materiales y componentes de máxima calidad que pueden ser reciclados y reutilizados.**Las pilas y baterías no pueden desecharse en ningún caso junto con la basura doméstica. 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.**Las denominaciones de los metales pesados que contienen son: Cd=cadmio, Hg=mercurio, Pb=plomo**Este dispositivo está identificado conforme a la Directiva de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (WEEE).**No deseché 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.*

87

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro**E****10. Datos técnicos**

Gama de medición: 0...+50 °C / +32...+122 °F

Alimentación de tensión: Pilas 2 x 1,5 V AAA (incluidas)

Dimensiones de cuerpo: 110 x 45 x 61 mm

Peso: 107 g (solo dispositivo)

Reloj despertador radiocontrolado con termómetro**E**

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.

Declaración UE de conformidad

Por la presente, TFA Dostmann declara que el tipo de equipo radioeléctrico 60.2509 es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente:

www.tfa-dostmann.de

E-Mail: info@tfa-dostmann.de

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

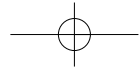
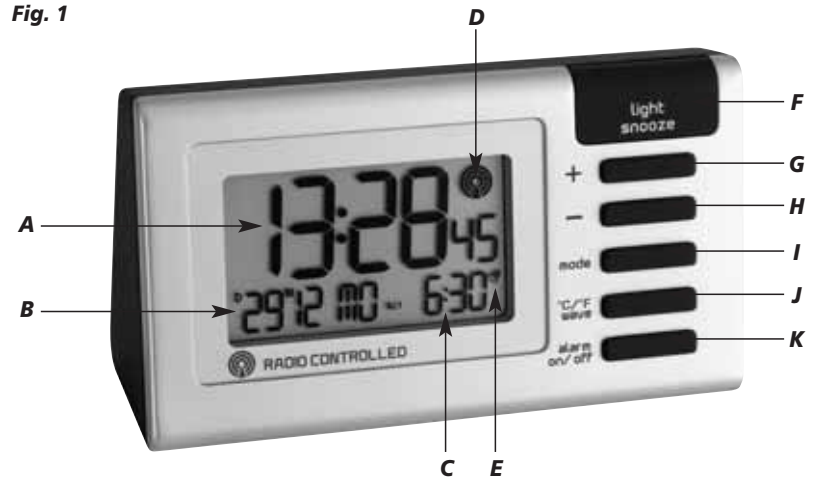
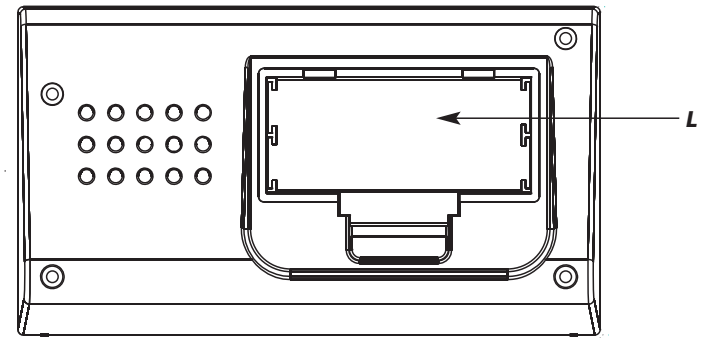


Fig. 1



90

Fig. 2



91