# FUNKWECKER ART.-NR. 51460/51461 MEBUS

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Funkweckers. Entwickelt und konstruiert mit innovativen Komponenten und Techniken, wird dieses Gerät Ihnen ein perfektes und zuverlässiges anzeigen der Zeit ermöglichen. Sie muss nicht eingestellt werden, da dies automatisch durch das empfangene Zeitsignal geschieht.

Lesen Sie bitte die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät benutzen, um die Eigenschaften und Funktionsweisen ausführlich kennenzulernen und bewahren Sie diese an einem sicheren Ort auf.

Zur Inbetriebnahme dieses Gerätes benötigen Sie:

Für das Gerät: 2 x 1,5V, "AAA", LR06 Alkaline Batterien (nicht enthalten)

# **Inhaltsverzeichnis:**

Seite 2: Sicherheitshinweise

Seite 3: Entsorgungshinweise

Seite 4: Geräteübersicht, LCD Anzeige und Funktionstasten

Seite 6: Inbetriebnahme

Seite 7: Wecker, Weitere Einstellungen

Seite 8: Mondphase, Batterieniedrigstandanzeige

Seite 9: Fehlerbehebung und Pflegehinweise

Seite 10: Batterieniedrigstandsanzeige, Fehlerbehebung, Pflegehinweise

Seite 11: Technische Daten

Seite 12: Konformitätserklärung

# SICHERHEITSHINWEISE

Das Gerät ist bestimmt für den Einsatz im europäischen Wirtschaftsraum und der Schweiz.

Unser Gerät wurde so konstruiert und produziert, dass es bei sachgemäßem Umgang über viele Jahre seinen Zweck zufriedenstellend erfüllen wird. Um dies zu gewährleisten beachten Sie bitte die nachstehenden Sicherheitshinweise.

- 1. Setzen Sie das Gerät keinen extremen Belastungen, wie Erschütterungen, extrem hohen Temperaturen oder extrem hoher Luftfeuchtigkeit aus. Dies könnte zu Beschädigungen der elektronischen Bauteilen, oder einzelner Komponenten führen.
- Lassen Sie das Gerät niemals ins Wasser fallen, dies könnte zum Komplettausfall des Gerätes führen.
- 3. Benutzen Sie niemals scharfe Reinigungs- Scheuermittel oder ätzende Substanzen, hierdurch könnte das Gerät irreparabel beschädigt werden, verkratzen von Kunststoffteilen oder korrodieren von Schaltkreisen könnte die Folge sein.
- 4. Öffnen Sie niemals das Gehäuse dies führt zum Erlöschen der Garantie.
- 5. Verwenden Sie ausschließlich neue Batterien gemäß den Angaben in diesem Handbuch, mischen Sie niemals alte mit neuen Batterien. Alte Batterien könnten auslaufen und das Gerät beschädigen.
- 6. Das Gerät darf nur für den vorgesehenen Zweck verwendet werden.
- 7. Reparaturen dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden.
- **8.** Benutzen Sie das Gerät erst nach sorgfältigem durchlesen dieses Handbuchs und bewahren Sie dieses an einem sicheren Ort auf. Sollten Sie das Gerät verschenken oder verkaufen dann denken Sie daran dieses Handbuch mitzugeben.

### Bitte beachten Sie auch die nachstehenden Gebrauchs Hinweise:

- 1. Das Gerät wird jeden Tag automatisch synchronisiert.
- 2. Platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Störquellen wie Fernseher, Computer, o.ä.
- 3. Vermeiden Sie es, das Gerät neben oder auf Metallplatten zu stellen.
- 4. Geschlossene Räume wie Flughäfen, Keller, Fabriken und Räume, in denen Stahlbeton in den Wänden verwendet wurde, werden nicht empfohlen.
- 5. Starten Sie den Empfang nicht in einem sich bewegenden Fahrzeug wie Auto oder Zug.









# **ENTSORGUNGSHINWEISE**

Beachten Sie bitte unbedingt, dass Sie Batterien und Gerät nach den geltenden gesetzlichen Bestimmungen umweltgerecht entsorgen.

Der Endverbraucher ist zur Rückgabe von Altbatterien gesetzlich verpflichtet. Die Entsorgung von Altbatterien über den unsortierten Hausmüll ist verboten. Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf der Batterie stellt dieses Verbot grafisch dar. Altbatterien enthalten Stoffe, die der Umwelt und der Gesundheit schaden können. Hierzu zählen Cadmium (Cd), Quecksilber (Hg) und Blei (Pb). Diese Stoffe sind unterhalb des Symbols der durchgestrichenen Mülltonne angegeben.



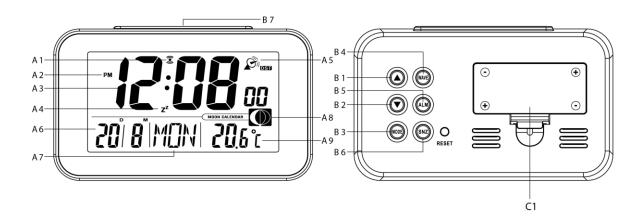
Batterien können an der Verkaufsstelle oder an den öffentlichen Sammelstellen und überall dort kostenlos abgegeben werden, wo Batterien und Akkus der betreffenden Art verkauft werden.

Beachten Sie weiterhin, dass Elektrogeräte nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden dürfen. Diese sind an Sammelstellen, kommunalen Entsorgungsstellen oder über den Hersteller/Verkäufer zu entsorgen. Dies gilt auch für unsere Geräte, die Sie bitte über die öffentlich/ kommunalen Sammelstellen für Sie unentgeltlich abgeben. Unsere Geräte tragen aus diesem Grund als entsprechenden Entsorgungshinweis die durchgestrichene Mülltonne mit dem Unterstrich.



Durch Ihren Beitrag zur fachgerechten Entsorgung dieses Produktes schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Falsche oder unsachgemäße Entsorgung gefährdet Umwelt und Gesundheit.

# Geräteübersicht, LCD Anzeige und Funktionstasten



# **LCD Anzeige/ Funktionstasten:**

A1: Weckzeitsymbol B1: ▲ "UP"

**A2:** 12/24 Stundenformat **B2:** ▼ "DOWN"

A3: Uhrzeit B3: "MODE"

A4: Snooze Symbol B4: "WAVE"

**A5:** Funkuhrsignal **B5**: "ALM"

A6: Datum B6: "SNZ"

A7: Wochentagsanzeige B7: "SNOOZE/ LIGHT"

A8: Mondphase

A9: Temperaturanzeige C1: Batteriefach

# INBETRIEBNAHME

- 1. Batteriefach (an der Gehäuserückseite) öffnen.
- 2. 2 x 1,5, "AAA" LR03. ALKALINE Batterien polrichtig in das Batteriefach einsetzen
- 3. Batteriefach (an der Geräterückseite) verschließen.

Die Uhr sucht nun automatisch das Funkuhrsignal. Nach etwa 3-10 Minuten (je nach Standort) ist dieser Vorgang abgeschlossen. Während des Vorgangs erscheint das Symbol für den Funkuhrempfang blinkend in der LCD Anzeige. Wenn die Uhr das Funkuhrsignal erhält, stellt sie sich automatisch auf die richtige Zeit und das Datum ein. Die Uhr führt täglich einen Funkuhrempfang durch.

Sollten Sie keine der weiteren Funktionen des Gerätes benötigen, ist die Inbetriebnahme hiermit erfolgreich abgeschlossen. Die weiteren Funktionen und Besonderheiten für den Betrieb entnehmen Sie bitte der nachfolgenden Bedienungsanleitung!

#### <u>Information zur Synchronisation des Funkuhrsignals:</u>

Zeit und Datum werden funkgesteuert. Die aktuelle Zeit wird mit dem Funksignal aus Frankfurt, Deutschland (DCF77) synchronisiert. DCF77 ist ein Zeitsignal und wird auf der Normalfrequenz 77,5 kHz als Zeitinformation in kodierter Form ausgestrahlt. Die Sendeleistung beträgt etwa 50 kw bei einer ausgestrahlten Leistung von etwa 30 kw in einer Reichweite von ca. 1500 km im Umkreis um Frankfurt/Main bzw. Mainflingen.

#### Sommerzeit (DST)

Die Uhr schaltet sich im Sommer automatisch auf die Sommerzeit um und im Winter auf die Winterzeit. Drücken Sie die Taste "WAVE"- Taste (B4) für mehrere Sekunden, um erneut nach dem Funkuhrsignal zu suchen.

# Weitere Einstellungen "Uhrzeit", Wecker"

Sollten Sie sich außerhalb der Reichweite des Funksenders befinden, oder sollte ein Empfang nicht möglich sein, können Sie die Zeit auch manuell einstellen. Sobald wieder ein Funksignal empfangen wurde, wird die Zeit automatisch angepasst.

Sie können den automatischen Suchlauf auch während der Suche unterbrechen, in dem Sie die Taste "WAVE"(B4) kurz drücken.

Alle Einstellungen müssen zügig vorgenommen werden, da ansonsten automatisch die Rückkehr in den normalen Zeitanzeige Modus erfolgt.

- Halten Sie im normalen Zeitanzeigemodus die "MODE"- Taste (B3)- Taste für mehrere Sekunden gedrückt, bis die Stundenanzeige blinkt "24Hr".
  Drücken Sie nun die Taste "UP"- Taste (B1) oder "DOWN"- Taste (B2), um auf 12hr oder 24hr Anzeige zu schalten. (Gedrückt halten zum Schnellverstellen der Werte). Drücken Sie erneut auf die "MODE"- Taste (B3) um die Einstellung zu speichern und zum nächsten Wert zu gelangen.
- 2. Die Zeitzone blinkt "00" und kann mit der Taste "**UP**"- Taste (B1) oder "**DOWN**"- Taste (B2) eingestellt werden.
- 3. Drücken Sie die "MODE"- Taste (B3) erneut. Die Stunden blinken und können mit der Taste "UP"- Taste (B1) oder "DOWN"- Taste (B2) eingestellt werden.
- 4. Drücken Sie die "MODE"- Taste (B3) erneut. Die Minuten blinken und können mit der Taste "UP"- Taste (B1) oder "DOWN"- Taste (B2) eingestellt werden.
- 5. Drücken Sie die "MODE"- Taste (B3) erneut. Das Jahr blinkt und kann mit der Taste "UP"- Taste (B1) oder "DOWN"- Taste (B2) eingestellt werden.
- Drücken Sie die "MODE"- Taste (B3) erneut. Der Monat blinkt und kann mit der Taste "UP"-Taste (B1) oder "DOWN"- Taste (B2) eingestellt werden.
- 7. Drücken Sie die "MODE"- Taste (B3) erneut. Der Tag blinkt und kann mit der Tasten "UP"- Taste (B1) oder "DOWN"- Taste (B2) eingestellt werden.
- 8. Drücken Sie die "MODE"-Taste (B3) erneut. Die Wochentagsanzeige blinkt und kann mit der Tasten "UP"- Taste (B1) oder "DOWN"- Taste (B2) eingestellt werden.

Es stehen 7 Sprachen für die Wochentagsanzeige zur Auswahl:

GER=DEUTSCH, ENG=ENGLISCH, ITA=ITALIENISCH, FRE=FRANZÖSISCH, DUT=NIEDERLÄNDISCH, SPA=SPANISCH, DAN=DÄNISCH

9. Nachdem alle Einstellungen vorgenommen wurden, drücken Sie die "MODE" (B3)- Taste, um in den Normalmodus zurückzukehren oder drücken Sie für ca. 30 Sekunden keine Taste, damit das Gerät automatisch zurückkehrt.

#### Weckereinstellungen:

#### Einstellen des Weckalarms

- 1. Halten Sie die Taste "**ALM**"- Taste (B5)- Taste solange gedrückt, bis die Stundenanzeige der Alarmzeit im Display blinkend erscheint.
- 2 Drücken Sie die Taste "**UP**"- Taste (B1) oder "**DOWN**"- Taste (B2), um die Stunden einzustellen. (Gedrückt halten zum Schnellverstellen der Werte)
- 3 Drücken Sie die "ALM"- Taste (B5) zum Bestätigen.
- 4 Die Minuten blinken nun.
  - Drücken Sie die Taste "UP"-Taste (B1) oder "DOWN"- Taste (B2), um die Stunden einzustellen.
- 5 Drücken Sie abschließend erneut die "ALM"-Taste (B5) zum Bestätigen.

Die Weckzeit ist nun eingestellt aber noch nicht eingeschaltet.

#### Einschalten des Weckalarms

Drücken Sie die "ALM"- Taste (B5), bis das Symbol oben rechts neben der Stundenanzeige der Uhrzeit erscheint.

#### Ausschalten des Weckalarms

Drücken Sie die "ALM"- Taste (B5) erneut, bis das Symbol Enicht mehr erscheint, um den Weckalarm auszuschalten.

#### **Unterbrechen des Weckalarms (SNOOZE)**

Ertönt der Weckalarm bei aktivierter Weckwiederholung, so kann er durch Drücken der Taste "SNOOZE/LIGHT"- Taste (B7) unterbrochen werden. Er ertönt dann nach 5 Minuten erneut.

Der Weckalarm kann durch Drücken jeder anderen Taste für den Tag ausgeschaltet werden.

#### WEITERE EINSTELLUNGEN

#### **Unterbrechen des Weckalarms (SNOOZE)**

Ertönt der Weckalarm, so kann er durch Drücken der Taste "SNOOZE/LIGHT"- Taste (B7) unterbrochen werden. Er ertönt dann nach 5 Minuten erneut.

#### **Thermometer**

Durch Drücken der "DOWN"- Taste (B2) Taste kann zwischen Celsius und Fahrenheit gewechselt werden.

#### Hintergrundbeleuchtung

Die Taste "SNOOZE/LIGHT"-Taste (B7) schaltet die Hintergrundbeleuchtung für ca. 5 Sekunden an.

# MONDPHASE

Das Gerät verfügt über eine Anzeige von 8 verschiedenen Mondphasen. Diese werden anhand des Kalenders berechnet und dargestellt.



- A. Neumond
- B. Zunehmender Halbmondphase
- C. Zunehmender Mond
- D. Zunehmender Dreiviertelmond
- E. Vollmond
- F. Abnehmender Dreiviertelmond
- G. Abnehmender Mond
- H. Abnehmende Halbmondphase

Die aktuelle Mondphase erscheint im Display!

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass je nach Standort abweichende Mondphasen beobachtet werden können. Aufgrund der begrenzten Darstellungsfähigkeit von LCD Anzeigen sind Zwischenwerte nicht aufzeigbar.

# BATTERIENIEDRIGSTANDSANZEIGE

Sollten die Batterien des Funkweckers erschöpft sein, dann erscheint in der Anzeige eine Batterie . Das Symbol finden Sie in der Anzeige neben der Temperatur.

Das Symbol dient dazu, Sie daran zu erinnern, dass die Batterien innerhalb der nächsten Tage ausgetauscht werden sollten.

# FEHLERBEHEBUNG UND PFLEGEHINWEISE

- Platzieren Sie das Gerät nicht in die Nähe von Störquellen wie Fernseher, Computer o.ä.
- Vermeiden Sie es, das Gerät neben oder auf Metallplatten zu stellen.
- Geschlossene Bereiche wie Flughäfen, Keller, Hochhäuser, Fabriken sind nicht zu empfehlen.
- Starten Sie den Empfang nicht in einem sich bewegenden Fahrzeug wie Auto oder Zug.
- Reinigen Sie das Gerät mit einem leicht feuchten, fusselfreien Tuch. Niemals mit scharfen Reinigungsmittlen.

#### Batterie ersetzen

Sollte die Anzeige schwach erscheinen, so empfiehlt es sich die Batterien zu ersetzen. Bitte verwenden Sie immer neue Alkaline Batterien und mischen Sie keine alten mit neuen Batterien.

#### **Display**

Ist das Display nur schwach lesbar, dann prüfen Sie ob Sie den richtigen Batterietyp eingelegt haben. Es könnte auch sein, dass Sie das Display aus einem falschen Blickwinkel betrachten. Viele Geräte mit LCD-Display sind nicht für alle Betrachtungswinkel gleich gut geeignet.

#### **Funkuhr**

Die Funkuhr stellt sich nicht ein. Verändern Sie den Aufstellort des Gerätes, prüfen Sie die eingelegten Batterien, ob diese den Angaben entsprechen. Beachten Sie das häufig minderwertige Batterien den einwandfreien Betrieb des Gerätes nicht garantieren.

#### Geräusche

Ein Quittierungsgeräusch (Piepton) ertönt ab und zu, oder öfter zu unregelmäßigen Zeiten. Hier versucht ein anderes Gerät, welches auf 100 % identischer Frequenz sendet sich auf dem Hauptgerät zu registrieren. Hier empfehlen wir den Aufstellort des Hauptgerätes zu verändern, um so möglicherweise aus der Sendereichweite des störenden Gerätes zu kommen. Wenn das Quittierungsgeräusch nur selten kommt, dann empfehlen wir das Sie nichts unternehmen, da es sich wahrscheinlich um ein bewegliches Objekt handelt.

# TECHNISCHE DATEN

#### Funkwecker:

Temperaturmessbereich: 0°C bis +50°C

Funkuhr: DCF 77

# Batterien:

Für das Gerät: 2 x 1,5V, "AAA", LR06 Alkaline Batterien

## **Achtung:**

Beachten Sie bitte unbedingt, dass Sie Batterien und Gerät nach den geltenden gesetzlichen Bestimmungen umweltgerecht entsorgen

Aufgrund von Einschränkungen der Druckmöglichkeit kann die Darstellung der Anzeige in dieser Bedienungsanleitung von der tatsächlichen Anzeige des Gerätes abweichen. Der Inhalt dieser Bedienungsanleitung darf nicht ohne die Zustimmung des Herstellers vervieltfältigt werden. Das Gerät darf nur für den vorgesehenen Zweck verwendet werden und Reperaturen dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Änderungen vorbehalten.

#### Servicetelefon:

Sollten Sie weitere Fragen zum Gerät haben, so können Sie sich von Montag bis Freitag in der Zeit von 10.00 Uhr bis 15 Uhr an unsere Hotline unter 02129/344664 oder 02129/343387 wenden. Bitte halten Sie für dieses Gespräch die Artikelnummer des Gerätes und das Kaufdatum bereit.

# **EG - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

nach den Richtlinie 1999/5 /EG, 2004/108/EG, 2006/95/EG, 2011/65/EG

Dokument-NR./ Monat.Jahr	812013	Jun	2013
Hersteller/IMPORTEUR	Weinberger GmbH & Co. KG		
	INDUSTRIEPARK OST		
ANSCHRIFT	Bergische Str. 11		
	42781 Haan		
Produktbezeichnung	Funkwecker	Artikel Nr.	51460/51461
	ModellNr: : ET622AR		
Das bezeichnete Produkt stimmt mit den Vorschriften der folgenden Europäischen Standards überein.			
	Angewandter Standard(s)		
	EN 300 330-2 V1.5.1	_	
	EN 301 489-1 V1.9.2 EN 301 489-3 V1.4.1	-	
	EN60065:2002+A1+A2+A11+A12 OR	-	
	EN 62479:2010	_	
	EN 62321:2009	-	
		-	
Aussteller:	Weinberger GmbH & Co. KG	_	
Ort Datum:	Haan, den 27.06.2013	-	
	Thomas Fink		
Rechtsverbindliche Unterschrift:	Geschäftsführer		
Ontersemmt.	Thomas Fink	-	

