

Thermostat mit LCD Display

Benutzerhandbuch



Inhalt

- 3 Einführung
- 3 Vor dem ersten Gebrauch
- 4 Sicherheitshinweise
- 6 Bestimmungsgemäßer Gebrauch
- 6 Teile
- 8 Batterien
- 9 Stellen Sie die Uhr und das Datum ein.
- 10 DST(Sommerzeit)
- 10 MODUS Trupp
- 12 Programmschalter Ein- und
Ausschaltzeiten
- 13 Programmheizmodus
- 17 Programm-KÜHLMODUS
- 20 So schalten Sie den
Heizmodus/Kühlmodus um
- 21 Programm-Countdown (CD)
- 23 Programm Zufallsgenerator
- 24 Programme deaktivieren
- 25 Fehlerbehebung
- 26 Technische Parameter
- 27 Aufklärung und Pflege
- 27 Entsorgung

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihrer neuen Multifunktions-Thermostatuhr mit großem LCD mit Hintergrundbeleuchtung.

Das Produkt ist so konzipiert, dass es ein angeschlossenes elektrisches Gerät zu festgelegten Zeiten automatisch auf oder unter off einschaltet. Leuchten, die jeden Tag zur gleichen Zeit auf off leuchten sollen, können durch den digitalen Wochentimer automatisch gesteuert werden.

Mit der digitalen Wochenschaltuhr können auch andere Geräte aktiviert werden: z.B. Ihr Radio, damit Sie zu Ihrem Lieblingssender oder Ihrer Lieblingssendung aufwachen, oder Ihre Aquarienbeleuchtung, Ihr Fernseher, Ihr Klimagerät.

Mit zwanzig Einschaltzeiten von different und off, drei Zufallsmodi different und einem Countdown-Modus, vier Wärmemodi different, vier Kühlmodi different, dieser Multifunktionsstimer offers unzählige weitere Optionen.

Vor dem ersten Gebrauch

Entfernen Sie alle Auskleidungen und Verpackungsmaterialien und überprüfen Sie das Gerät auf Beschädigungen. Reinigen Sie das Gerät wie unter Reinigung und Pflege beschrieben.

Befolgen Sie dabei alle folgenden Sicherheitshinweise.

Sicherheitshinweise

Bevor Sie Ihre digitale Zeitschaltuhr verwenden, beachten Sie bitte die folgenden Punkte:

1. Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig durch. Befolgen Sie alle Sicherheitshinweise, um Verletzungen durch unsachgemäßen Gebrauch zu vermeiden.
2. Wenn Sie das Gerät an Dritte weitergeben, müssen Sie diese Bedienungsanleitung beifügen.
3. Für eventuelle Schäden durch unbeabsichtigte oder unsachgemäße Verwendung kann keine Haftung übernommen werden.
4. Dieses Gerät ist nicht für den Gebrauch durch Personen bestimmt.
(einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder durch Personen mit mangelnder Erfahrung und Kenntnis, es sei denn, sie wurden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder angewiesen, das Gerät zu benutzen.
5. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
6. Das Gerät ist nicht wasserdicht, darf nicht in der Nähe von Wasser oder anderen Flüssigkeiten oder an Orten aufgestellt werden, an denen sich Wasser oder andere Flüssigkeiten sammeln können. Halten Sie einen Mindestabstand von 5 m zu Schwimmbädern und Teichen ein.
7. Tauchen Sie das Gerät nicht in Wasser ein.
8. Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit.
9. Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.

10. Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärme erzeugenden Geräten wie Öfen oder Öfen.
11. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt ist.
12. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Reparaturen dürfen nur von einem qualifizierten Fachmann durchgeführt werden.
13. Öffnen Sie das Gerät nicht.
14. Lassen Sie das Gerät nicht fallen und setzen Sie es keiner mechanischen Belastung aus.
15. Befolgen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen aller Geräte, an die Sie das Produkt anschließen.
16. Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist es nicht erlaubt, das Gerät zu verändern oder zu modifizieren.
17. Schließen Sie niemals mehr als ein Zeitmessgerät nacheinander an.
18. Die integrierten Batterien dürfen nur von einem Fachmann ausgetauscht oder entfernt werden.

Dieses Gerät ist ausschließlich für den privaten Hausgebrauch geeignet.

Gefahr durch Erstickung ! Bewahren Sie das gesamte Verpackungsmaterial von Kindern fern. Entsorgen Sie

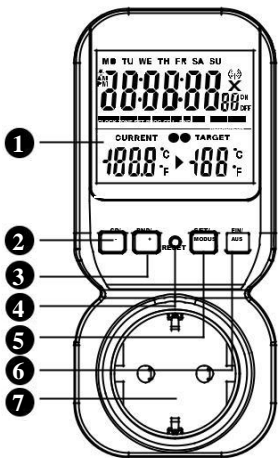
die Verpackungsmaterialien in geeigneter Weise. Wenden Sie sich an Ihre örtlichen Behörden über Sammelstellen oder Abfalltrennung.

Bestimmungsgemäße Verwendung

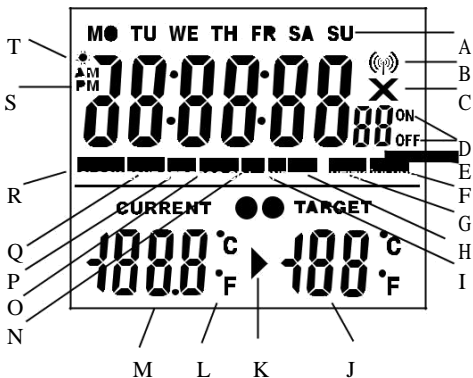
Dieses Gerät ist für das automatische Einschalten und off anderer angeschlossener elektrischer Geräte vorgesehen.

Dieses Gerät ist für den Einsatz mit elektrischen Geräten mit einer maximalen Leistungsaufnahme von 3680W/16A geeignet.

Teile



1	LCD-Anzeige
2	CD/- Taste
3	RND/+ Taste
4	RESET-Taste
5	SET/MODE-Taste
6	EIN/AUS-Taste
7	EU-Stecker/Buchse



- | | |
|---------------------------------|--|
| A. Wochentag | K. Symbol für Temperaturanstieg |
| B. Symbol RCC (optional) | L. Symbol für Temperaturanstieg |
| C. Programmabschaltung | M. Aktuelle Temperatur |
| D. EIN/AUS-Status | N. Countdown-Modus (CD) |
| E. Programmnummer | O. Programmsymbol |
| F. Kühlmodus | P. Einstellsymbol |
| G. Heizmodus | Q. ZONE-Symbol (optional) |
| H. Zufallsmodus | R. Uhr/Zeit |
| I. Langer Zufallsmodus | S. AM/PM |
| J. Solltemperatur | T. Sommerzeit-Symbol |

Batterien

- Verwenden Sie nur Batterien der besten Qualität. Geringfügige Batterien können auslaufen und das Gerät beschädigen.
- Entsorgen Sie die Batterien nicht über den Hausmüll! Bitte entsorgen Sie die Batterien umweltgerecht und gemäß der geltenden Gesetzgebung.
- Laden Sie die Batterien nicht auf und versuchen Sie nicht, sie auf andere Weise zu reaktivieren, nehmen Sie sie nicht auseinander, werfen Sie sie nicht in Brand oder kurzschließen Sie sie.
- Verwenden Sie nicht gleichzeitig alte und neue Batterien oder Batterien vom Typ different.
- Bevor Sie das Gerät entsorgen, entfernen Sie die Batterien.



Zurücksetzen

Drücken Sie die RESET-Taste, um alle Programme und Einstellungen gleichzeitig zu löschen und auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurückzusetzen.

Einstellen von Uhr und Datum

Drücken Sie im Uhrzeitmodus die SET/MODE-Taste für 3 Sekunden, gehen Sie zum Uhrzeit- und Datumseinstellmodus.

1. Stellen Sie den Wochentag mit **RND/++** oder **CD/-** ein.
2. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**.
3. Stellen Sie den 12Hr/24Hr mit **RND/+** oder **CD/-** ein.
4. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**.
5. Stellen Sie die Stunden mit **RND/++** oder **CD/-** ein.
6. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**.
7. Stellen Sie die Minuten mit **RND/++** oder **CD/-** ein.
8. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**, der zweite Neustart erfolgt auf Null.
9. Stellen Sie die °C/ °F mit **RND/+** oder **CD/-** ein.
10. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**, um in den Uhrzeitmodus zurückzukehren.

Als Beispiel setzen wir **10:40:00AM**, Donnerstag,
Das Temperatursymbol ist °C wie unten angegeben:

- Wenn Sie 12 Uhr wählen, wird **AM/PM** angezeigt.
- Wenn Sie °F wählen, wird die Temperatur in °F angezeigt.

Mark:

Während der Zeiteinstellung, wenn 30 Sekunden lang kein Betrieb erfolgt Der Thermostat-Timer schaltet automatisch auf die Anzeige des Uhrzeitmodus zurück.



DST (Sommerzeit)

- Halten Sie im Zeitmodus die Tasten **RND/++** und **CD/-** gleichzeitig gedrückt, auf dem Display erscheint das Sommerzeitsymbol(● ◌ ◌ ◌). Die Tageszeit wird automatisch um eine Stunde vorgestellt.
- Wiederholen Sie diesen Schritt, um auf die Normalzeit zurückzusetzen, das Sommerzeitsymbol(● ◌ ◌ ◌ <) verschwindet aus der Anzeige.

Modus-Sequenz

Halten Sie die SET/MODE-Taste gedrückt und drücken Sie die RND/+Taste (3) wiederholt. Drücken und halten Sie diese Taste, um schneller durchzuschalten. Die Reihenfolge der Modi wird angezeigt:

Zeitmodus: TAKT

Umschalten des

Programmmodus:

PROG 1 AN - PROG 1 AN - PROG 1 AUS

PROG 2 EIN - PROG 2 AUS und so weiter bis

PROG 20 EIN - PROG 20 AUS

PROG Zufällig: PROG 21 EIN PROG 21 EIN PROG 21 AUS

HEIZMODUS:

HEIZUNG H1 EIN AUS

HEIZUNG H2 EIN - HEIZUNG H2 AUS

HEIZEN H3 EIN - HEIZEN H3 AUS

HEIZUNG H4 EIN - HEIZUNG H4 AUS

COOL-Modus:

KÜHLUNG C1 EIN AUS

COOL C1 ON - COOL C1 OFF - COOL C1 OFF

KÜHLEN C2 EIN - KÜHLEN C2 AUS

C3 EINKÜHLEN - C3 AUSKÜHLEN - C3 AUSKÜHLEN

Um die Reihenfolge der Modi in umgekehrter Reihenfolge anzuzeigen, halten Sie die SET/MODE-Taste gedrückt und drücken Sie die **CD/--Taste** wiederholt oder drücken Sie sie, um schneller durchzuschalten.

Programmschalter Ein- und Ausschaltzeiten

Die 20 programmierbaren Schaltprogramme der Multifunktionszeitschaltuhr sind unterteilt in: **EIN**: zum Einschalten

AUS: für Schalter-off Programme.

1. Halten Sie im Uhrzeitmodus die SET/MODE-Taste gedrückt und drücken Sie die RND/+Taste wiederholt. Auf dem Display erscheinen die Symbole **PROG** und **ON** sowie die Schaltprogrammnummer 1.
2. Drücken Sie die SET/MODE-Taste für ca. 3 Sekunden, bis auf der LCD-Anzeige neben **PROG SET** erscheint und der Wochentag **MO** blinkt.
3. Stellen Sie den Wochentag mit **RND/+** oder **CD/-** ein, es gibt folgende Auswahl, bei der das Schaltprogramm aktiviert wird:

MO = Montag

TU = Dienstag

WE = Mittwoch

TH = Donnerstag

FR = Freitag

SA = Samstag

SU = Sonntag

MO, TU, WE, TH, FR (Montag bis Freitag)

MO, TU, WE, TH, FR, SA (Montag bis Samstag)

SA + SU (Samstag und Sonntag)

MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU (Montag bis Samstag)



4. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**, die Stunde blinkt.
5. Stellen Sie die Stunde mit **RND/+** oder **CD/-**. Push ein und halten Sie eine der beiden Tasten gedrückt, um schneller durchzuschalten.
6. Drücken Sie die Taste **SET/MODE** und die Minute blinkt.
7. Stellen Sie die Minute mit **RND/++** oder **CD/-** ein. Halten Sie eine der beiden Tasten gedrückt, um schneller durchzuschalten.
8. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**, die zweite blinkt.
9. Stellen Sie die zweite mit **RND/+** oder **CD/-**. Push ein und halten Sie eine der beiden Tasten gedrückt, um schneller durchzuschalten.
10. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**.
11. Das Schaltprogramm 1(**PROG 1 EIN**) ist eingestellt.
Es kehrt automatisch in den Programmschaltmodus zurück.
12. Halten Sie die SET/MODE-Taste gedrückt und drücken Sie die Taste
die Taste **RND/+** wiederholt drücken. Auf dem Display erscheinen die Symbole **PROG** und **OFF** sowie die Schaltprogrammnummer 1.
10. Programmieren Sie die Einschaltzeit - off in den oben genannten Schritten zur Einstellung der Einschaltzeit.
11. Stellen Sie bei Bedarf alle 20 Programme auf die gleiche Weise ein.

Als Beispiele stellen wir wie folgt ein:

PROG 1 ON,MO-SA,14:48:35:35

PROG 1 OFF, MO-SA, 18:22:57:57



Programmheizmodus

Dieser Timer kann zur Steuerung von Heizungen verwendet werden.

Es enthält 4 Programme, die in 1 Basisprogramm und 3 zusätzliche Programme unterteilt sind, wenn Sie die Temperatur different **TARGET** in differnt einstellen wollen.

Drücken und halten Sie im Uhrenmodus **SET/MODE** ,und drücken Sie wiederholt **RND/++** oder **CD/-**. Drücken und halten Sie diese Taste, um schneller durchzuschalten. Wechseln Sie in den Modus **H1 ON OFF**.

1. Drücken Sie **SET/MODE** für 3 Sekunden, das Symbol für **SET, HEAT** und **PROG** erscheint im Display.
2. Die Solltemperatur blinkt, wobei **RND/+** oder **CD/** verwendet wird, **um** die Grundtemperatur für den ganzen Tag einzustellen.

Markierungen:

1. Die voreingestellte Solltemperatur beträgt 25°C.
2. Aktualisierung der **aktuellen** Temperatur alle 10 Sekunden.
3. In H1-Programmen muss nur die Solltemperatur eingestellt werden, d.h., diese Schaltuhr steuert die Heizung auf Maintianische Raumtemperatur bei voreingestellter Temperatur für den ganzen Tag.
4. Nachdem Sie die Solltemperatur eingestellt haben, können Sie, wenn Sie abrechnen möchten, die Temperatur zurücksetzen und auf "NEIN" stellen, d.h. dieses Programm ist deaktiviert.
5. Wenn Sie die Solltemperatur von different nicht einstellen müssen.
Bitte gehen Sie zu Seite.17.

Sie können die Solltemperatur von different im Zeitbereich von different einstellen.

Halten Sie im Uhrenmodus **SET/MODE** ,gedrückt und drücken Sie wiederholt **RND/+** oder **CD/-**. Drücken und halten Sie diese Taste, um schneller durchzuschalten. Umschalten auf **H2 ON-Programme**:

1. Halten Sie **SET/MODE** 3 Sekunden lang gedrückt.
2. Die Solltemperatur blinkt, wenn Sie mit **RND/+** oder **CD/-** die Temperatur different einstellen.
4. Drücken Sie **SET/MODE**.
5. Der Wochentag blinkt, wobei **RND/++** oder **CD/-** verwendet wird, um den Wochentag einzustellen.
3. Drücken Sie **SET/MODE**.
4. Die Stunden blinken, wobei Sie mit **RND/++** oder **CD/-** die Stunde einstellen.
5. Drücken Sie **SET/MODE**.
6. Die Minuten blinken, wobei **RND/++** oder **CD/-** verwendet wird, um die Minuten einzustellen.
7. Drücken Sie **SET/MODE**.
8. Die Sekunden blinken, wobei Sie mit **RND/++** oder **CD/-** die Sekunden einstellen.
9. Drücken Sie **SET/MODE**.
10. Gehen Sie zu **H2 OFF** Programme, Wochentag blinkt, verwenden Sie **RND/++** oder **CD/-**, um den Wochentag einzustellen.
(wenn Sie den Wochentag ändern, wird auch H2 ON geändert)
11. Drücken Sie **SET/MODE**.
12. Die Stunden beginnen zu blinken, wobei Sie mit **RND/++** oder **CD/-** die Stunde einstellen.
13. Drücken Sie **SET/MODE**.

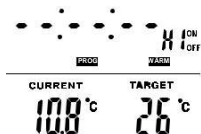
14. Die Minuten beginnen zu blinken, indem Sie **RND/++** oder **CD/-** verwenden, um die Minuten einzustellen.
15. Drücken Sie **SET/MODE**.
16. Die Sekunden beginnen zu blinken, verwenden Sie **RND/++** oder **CD/-**, um die Sekunden einzustellen.
17. Drücken Sie **SET/MODE**, um zum Programmwechselmodus zurückzukehren.

Zum Beispiel,

stellen Sie **H1 EIN AUS, H2 EIN, H2 AUS** wie unten beschrieben ein

H1 EIN AUS:

Zieltemperatur = 26°C



H 2 ON, H2 OFF:

Montag bis Sonntag, 18:00:00:00~23:36:00, Zieltemperatur = 32°C



Das bedeutet, von Montag bis Sonntag, 18:00~23:36 Uhr, die Raumtemperatur auf 32°C, die Ruhezeit auf 26°C zu halten. Sie können **H3 EIN/H3 AUS, H4 EIN/H4 AUS** auf die gleiche Weise einstellen, um eine andere different Solltemperatur zu programmieren.

Programmkühlmodus

Diese Thermostatschaltuhr kann zur Steuerung von Kühlgeräten verwendet werden. Es enthält 4 Programme, die sich in 1 Basisprogramm und 3 different Programme zum Einstellen von die different ZIEL-Temperatur mit different Zeit.

Halten Sie im Uhrenmodus **SET/MODE** ,gedrückt und drücken Sie wiederholt **RND/+** oder **CD/-**. Drücken und halten Sie diese Taste, um schneller durchzuschalten. Schalten Sie auf den Modus **C1 ON OFF**.

1. Drücken Sie **SET/MODE** für 3 Sekunden, **SET**, **COOL** und **SET**. Das PROG-Symbol wird im Display angezeigt.
2. Die Solltemperatur blinkt, wobei **RND/+** oder **CD/** verwendet wird, **um** die Grundtemperatur für den ganzen Tag einzustellen.

Markierungen:

1. Die voreingestellte Solltemperatur beträgt 25°C.
2. Aktualisierung der **aktuellen** Temperatur alle 10 Sekunden
3. In **C1 ON OFF** Programmen muss nur die Solltemperatur eingestellt werden, d.h. dieser Timer steuert Kühlgeräte auf die Raumtemperatur des Maintianers in der voreingestellten Temperatur für den ganzen Tag.
4. Wenn Sie die Solltemperatur von different nicht einstellen müssen.
Bitte gehen Sie zu Seite 20.

Sie können auch die Solltemperatur von different im Zeitbereich von different einstellen.

Halten Sie im Uhrenmodus **SET/MODE** ,gedrückt und drücken Sie wiederholt **RND/+** oder **CD/-**. Drücken und halten Sie diese Taste, um schneller durchzuschalten.

Umschalten auf **C2 ON-Programme**,

1. Halten Sie **SET/MODE** 3 Sekunden lang gedrückt.

2. Die Solltemperatur blinkt.

Verwenden Sie **RND/+** oder **CD/-**, um die Temperatur von different einzustellen.

4. Drücken Sie **SET/MODE**.

5. Der Wochentag blinkt, wobei **RND/++** oder **CD/-** verwendet wird, um den Wochentag einzustellen.

3. Drücken Sie **SET/MODE**.

4. Die Stunden beginnen zu blinken, wobei Sie mit **RND/++** oder **CD/-** die Stunde einstellen.

5. Drücken Sie **SET/MODE**.

6. Die Minuten beginnen zu blinken, verwenden Sie **RND/++** oder **CD/-**, um die Minuten einzustellen.

7. Drücken Sie **SET/MODE**.

8. Die Sekunden beginnen zu blinken, verwenden Sie **RND/++** oder **CD/-**, um die Sekunden einzustellen.

9. Drücken Sie **SET/MODE**.

10. Automatisch zu den **C2 OFF-Programmen** wechseln, der Wochentag blinkt, wobei **RND/++** oder **CD/-** verwendet wird, um den Wochentag einzustellen. (wenn Sie den Wochentag ändern, wird auch C2 ON geändert)

11. Drücken Sie **SET/MODE**.

12. Die Stunden beginnen zu blinken, indem Sie **RND/++** oder **CD/-** verwenden, um

stellen Sie die Stunde ein.

13. Drücken Sie

SET/MODE.

14. Die Minuten beginnen zu blinken, indem Sie **RND/++** oder **CD/-** verwenden, um die Minuten einzustellen.
15. Drücken Sie **SET/MODE**.
16. Die Sekunden beginnen zu blinken, verwenden Sie **RND/++** oder **CD/-**, um die Sekunden einzustellen.
17. Drücken Sie **SET/MODE**, zurück zum Programmwechselmodus.

Zum Beispiel,

wir stellen **C1 ON OFF, C2 ON/C2 OFF** wie unten beschrieben ein:

C1 EIN AUS:

Zieltemperatur =18°C



C 2 ON,C2 OFF:



Montag bis Sonntag, 20:00:00:00~23:45:00,Zieltemperatur =22°C




Das bedeutet, von Montag bis Sonntag, 18:00~23:45 Uhr, die Raumtemperatur auf 22°C, die Ruhezeit auf 18°C zu halten. Sie können **C3 ON/C3 OFF, C4 ON/C4 OFF** auf die gleiche Weise einstellen, um eine andere different Solltemperatur zu programmieren.

So schalten Sie den Heizmodus/Kühlmodus um


Im Uhrenstatus,

1. Drücken Sie **SET/MODE**, aktivieren Sie den Heizmodus. Das Symbol **HEIZUNG** blinkt, das  Symbol wird im Display angezeigt.
2. Drücken Sie erneut **SET/MODE**, aktivieren Sie den Kühlmodus. Das Symbol **COOL** blinkt, das Symbol  wird im Display angezeigt.
3. Drücken Sie **SET/MODE** erneut, um zum Uhrenstatus zurückzukehren.

HEIZMODUS:

1. Wenn **AKTUELL < ZIEL**, befindet es sich im EIN-Zustand, schaltet angeschlossene Heizgeräte ein, das  Symbol blinkt, es bedeutet, dass die aktuelle Temperatur auf ZIEL steigt.
2. Wenn **CURRENT=TARGET**, wird es im AUS-Zustand sein, schalten Sie off angeschlossene Heizgeräte ein.
3. Die aktuelle Temperatur sinkt, wenn die Temperatur um 1°C gesunken ist, schaltet sie die Heizgeräte wieder ein, dann die Endlosschleife.

COOL-Modus:

1. Wenn **AKTUELL > ZIEL**, befindet es sich im Status EIN, schaltet angeschlossene Kühlgeräte ein, das  Symbol blinkt, d.h. die aktuelle Temperatur sinkt auf ZIEL.
2. Wenn **CURRENT=TARGET**, wird es im AUS-Zustand sein, drehen Sie off angeschlossene Kühlgeräte.
3. Die aktuelle Temperatur steigt, wenn die Temperatur um 1°C steigt, schaltet sie die angeschlossenen Kühlgeräte wieder ein, dann unendlich. Schleife.

Programm-Countdown (CD)

Dieser Timer verfügt über eine Countdown-Funktion, mit der ein angeschlossenes elektrisches Gerät oder off nach Ablauf einer bestimmten Zeit automatisch eingeschaltet werden kann. Die maximale Countdown-Zeit beträgt 23 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden.

Drücken und halten Sie **SET/MODE**, und drücken Sie **RND/+** oder **CD/-repeatedly**. Push and hold, um schneller durchzuschalten. Wechseln Sie in den CD-Modus, Auf dem Display erscheinen die Symbole **CD** und **PROG**. Die Zeit wird auf 0:00:00:00 Uhr eingestellt.

2. Drücken Sie den **SET/MODE** ca. 3 Sekunden lang, bis auf der Anzeige **SET**, **CD** und **PROG** angezeigt werden. Zusätzlich blinkt **EIN** oder **AUS**.
3. Drücken Sie die Taste **RND/+** oder **CD/-**, um **ON/OFF** auszuwählen:

EIN: Der Timer schaltet sich ein, wenn der Countdown beginnt und off, wenn der Countdown abgelaufen ist.

AUS: Der Timer schaltet off ein, wenn der Countdown beginnt, und schaltet sich ein, wenn der Countdown abläuft.

4. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**.
5. Die Stunde blinkt, stellen Sie die Stunde mit **RND/++** oder **CD/-** ein.
Halten Sie eine der beiden Tasten gedrückt, um schneller durchzuschalten.
6. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**.

7. Die Minute blinkt, indem Sie **RND/++** oder **CD/-** verwenden, um die Minute einzustellen. Halten Sie eine der beiden Tasten gedrückt, um schneller durchzuschalten.
8. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**.
9. Das zweite blinkt, wobei **RND/++** oder **CD/-** verwendet wird, um die setzen Sie die zweite. Halten Sie eine der beiden Tasten gedrückt, um schneller durchzuschalten.
10. Drücken Sie die Taste **SET/MODE**.
Die Countdown-Zeit ist nun programmiert. Zum

Beispiel stellen wir die CD-Zeit, 1h:36m:45s ON ein.



- Zum Starten des Countdowns, CD/--Taste drücken, das CD-Symbol blinkt.
- Um den Countdown zu beenden, Drücken Sie die Taste **CD/-** erneut, das CD-Symbol verschwindet. Die voreingestellte Countdown-Zeit wird erneut angezeigt.

Hinweis:

- Alle anderen Programme werden während eines Countdowns deaktiviert.
- Ein Countdown kann nicht gestartet werden, wenn sich der Wochentimer im Zufallsmodus/Heizmodus/Kühlmodus befindet.
- Im Uhrenmodus läuft die CD im Hintergrund, wechseln Sie zu CD-Programmen, um den Countdown-Status zu überprüfen.

Programm Zufallsgenerator

Verwenden Sie die Zufallsfunktion, um elektrische Geräte einzuschalten und off auf different zufällige Zeiten, z.B. aus Sicherheitsgründen, sind Sie nicht zu Hause im Urlaub, Sie können diese Zufallsfunktion verwenden, um Ihre Hausbeleuchtung zu steuern, Diebe daran zu hindern, in Ihr Haus zu gehen.

Es gibt drei different Randome-Modi:

Kurzer Zufall, RND-Symbol blinkt

Langer Zufall, L-RND-Symbol blinkt

Programm Zufall, **PROG-** und RND-Symbol blinken

Sie können den Programmzeitrahmen in **PROG 21 ON/OFF** einstellen Drücken und halten Sie **SET/MODE** ,und drücken Sie **RND/+** oder **CD/-repeatedly**.Push and hold, um schneller durchzuschalten. Wechseln Sie in den **RANDOM-Modus**:

Auf der Anzeige erscheinen die Symbole **RANDOM** und **PROG**.

2. Auf die gleiche Weise wie bei der Einstellung des Zeitrahmens für das Programm 21 EIN/AUS (siehe Seite.12, Programmschalter EIN/AUS Zeiten) Zum Beispiel stellen wir PROG 21 wie folgt ein

PROG 21 ON,18:00:00; PROG 21 OFF,24:00:00, SA-SU(Samstag bis Sonntag)

SA SU
18:00:00
18:00:00 1 ON

SA SU
24:00:00
24:00:00 1 OFF

- Wenn die Zufallsfunktion aktiviert ist, werden alle anderen voreingestellten Programme deaktiviert.

- Um Short random zu starten, drücken Sie die Taste **RND/+**.
- Um Long Random zu starten, drücken Sie erneut die Taste **RND/+**.
- Um das Programm zufällig zu starten, drücken Sie erneut die Taste **RND/+**.
- Um die Zufallsfunktion abzubrechen, drücken Sie erneut die Taste **RND/+**.

Nein.	Symbol	Beschreibung	Einschaltzeit	Umschalt-off Uhrzeit
1	RND	Kurze Intervalle in der Endlosschleife	20 - 40 Minuten	40 - 80 Minuten
2	L-RND	Lange Intervalle in der Endlosschleife	40 - 80 Minuten	80 - 160 Minuten
3	PROG RND	Kurze Intervalle innerhalb eines programmierbarer Zeitrahmen	20 - 40 Minuten	40 - 80 Minuten

Programme deaktivieren

Sie können voreingestellte Programme deaktivieren, ohne die Einstellungen zu löschen.

Deaktivieren Sie einzelne Programme:

1. Halten Sie im Uhrenmodus **SET/MODE** gedrückt und drücken Sie wiederholt **RND/+** oder **CD/-**, um zum gewünschten individuellen Programm zu wechseln.
2. Drücken Sie gleichzeitig die Taste **SET/MODE** und **ON/OFF**. Auf dem Display erscheint das Symbol **X**, das einzelne Programm ist nun deaktiviert.
3. Wiederholen Sie diese Schritte, um einzelne Programme wieder zu aktivieren.

Deaktivieren Sie alle Programme:

1. Drücken Sie im Uhrenmodus die **SET/MODE**- und **ON/OFF**-Taste gleichzeitig.
2. Auf dem Display erscheint das X-Symbol, sind nun alle Programme deaktiviert.
3. Wiederholen Sie diese Schritte, um alle Programme wieder zu aktivieren.

Fehlerbehebung

Problem: Die LCD-Anzeige ist eingefroren und die Tasten reagieren nicht, wenn Sie sie drücken.

Lösung: Drücken Sie die RESET-Taste, um den Timer zurückzusetzen.

Problem: Die Einstellungen der Schaltuhr gehen verloren, wenn sie nicht an das Stromnetz angeschlossen ist.

Lösung: Wechseln Sie die Batterien.

Problem: Die Zeitschaltuhr führt die programmierten EIN/AUS-Vorgänge nicht aus.

Solution: Achten Sie darauf, dass die Programme nicht deaktiviert sind. Aktivieren Sie die Programme

Problem: Die Zeitschaltuhr führt zu bestimmten Zeiten nicht die programmierten Ein-/Ausschaltungen durch.

Solution: Achten Sie darauf, dass die Zufallsfunktion nicht aktiviert ist. Achten Sie darauf, dass keine anderen Programme oder Countdown-Funktionen gleichzeitig aktiviert werden.

Technische Parameter

Versorgungsspannung: 230 V/AC, 50 Hz

Schaltstrom: max. 16 A

Schaltleistung: max. 3680 W

Schutzart: I

Batterietyp: 2 Stück x LR44/AG13

Kürzeste Schaltzeit: 1 Sekunde

Kürzester Schaltabstand: 1 Sekunde

Ein-/Ausschalten von Programmen: 20

Zufallsprogramme: 3

CD-Programm: 23hr:59m:59s

Wärmeprogramme: 4

Coole Programme: 4

Block-Einstellungen: Mo - Fr, Mo - Sa, Mo - Su und Sa
- Su - Su

Abmessungen (B x H x T): 65 x 146 x 80 mm

Gewicht: 180 g Gewicht

Aufklärung und Pflege

- Beim Reinigen muss das Produkt von der Steckdose und den elektrischen Verbrauchern getrennt werden.
- Verwenden Sie nur trockenes und weiches Tuch, um das Gehäuse der Schaltuhr zu reinigen.
- Verwenden Sie keine Scheuermittel oder Lösungsmittel.

Entsorgung

Um die Qualität der Umwelt zu erhalten, zu schützen und zu verbessern, muss der Mensch geschützt werden.

Allgemeine Gesundheit und umsichtiger Umgang mit natürlichen Ressourcen



und rationalerweise sollte der Nutzer unser-verkaufsfähiges Produkt gemäß den gesetzlichen Bestimmungen an die entsprechenden Einrichtungen zurückgeben.

Die durchgestrichene Mülltonne auf Rädern zeigt an, dass das Produkt separat entsorgt werden muss und nicht der Hausmüll entsorgt werden darf.

Reklamation/Reparatur – Ablauf

Bitte nehmen Sie vor der Rücksendung im Garantiefall Kontakt mit uns auf.
In vielen Fällen kann das Problem mit Hilfe unserer Servicetechniker und ohne Einsenden des Gerätes behoben werden.

Tel: +43 (0)2252/72152 oder Email: service@arcom-sat.at

Importeur/Vertrieb

Arcom Vertriebs GmbH.
Handelsweg 12
A-2542 Kottlingbrunn

Österreich

Telefon: +43 (0)2252 72152

Internet: www.arcom-sat.at

Email: service@arcom-sat.at