



## DE Gebrauchsanweisung

### Zeitschaltuhr

#### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist für das zeitabhängige Ein- und Ausschalten elektrischer Verbraucher in Innenräumen bestimmt.

Das Gerät ist nicht für den gewerblichen Gebrauch konzipiert.

Jede nicht bestimmungsgemäße Verwendung bzw. alle nicht in dieser Gebrauchsanweisung beschriebenen Tätigkeiten am Gerät sind unzulässig. Fehlgenehmigungen außerhalb der gesetzlichen Haftungsgrenzen des Herstellers.

#### Zu Ihrer Sicherheit

##### Allgemeine Sicherheitshinweise

- Für einen sicheren Umgang mit diesem Gerät muss der Benutzer des Gerätes diese Gebrauchsanweisung vor der ersten Benutzung gelesen und verstanden haben.
- Beachten Sie alle Sicherheitshinweise! Wenn Sie die Sicherheitshinweise missachten, gefährden Sie sich und andere.
- Bewahren Sie alle Gebrauchsanweisungen und Sicherheitshinweise für die Zukunft auf.
- Wenn Sie das Gerät verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch diese Gebrauchsanweisung aus.
- Das Gerät darf nur benutzt werden, wenn es einwandfrei in Ordnung ist. Ist das Gerät oder ein Teil davon defekt, muss es außer Betrieb genommen und fachgerecht entsorgt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Räumen oder in der Nähe von brennbaren Flüssigkeiten oder Gasen!
- Überlasten Sie das Gerät nicht. Benutzen Sie das Gerät nur für Zwecke, für die es vorgesehen ist.

##### Elektrische Sicherheit

- Das Gerät darf nur an eine Steckdose mit ordnungsgemäß installiertem Schutzkontakt angeschlossen werden.
- Die Absicherung muss mit einem Fehlerstrom-Schutzschalter (FI-Schalter) mit einem Bemessungsfehlerstrom von nicht mehr als 30 mA erfolgen.
- Vor Anschließen des Gerätes muss sichergestellt sein, dass der Netzanschluss den Anschlussdaten des Gerätes entspricht.
- Das Gerät darf nur innerhalb der angegebenen Grenzen für Spannung und Leistung verwendet werden (siehe Typenschild).

##### Gerätespezifische Sicherheitshinweise

- Geräte, die nicht ohne Aufsicht laufen dürfen, dürfen auch nicht mit einer Zeitschaltuhr geschaltet werden. Lesen Sie hierzu die Gebrauchsanweisung des entsprechenden Gerätes.
- Das Gerät niemals Wasser oder anderen Flüssigkeiten aussetzen.
- Das Gerät darf nicht in Räumen mit Badewanne, Dusche oder Schwimmbecken sowie in der Nähe von Waschbecken oder Wasseranschlüssen betrieben werden.
- Symbole, die sich an Ihrem Gerät befinden, dürfen nicht entfernt oder abgedeckt werden. Nicht mehr lesbare Hinweise am Gerät müssen umgehend ersetzt werden.

Vor Inbetriebnahme Gebrauchsanweisung lesen und beachten.

Niemals mehrere Geräte ineinanderstecken!

#### Tastenübersicht

- R (RESET): Löscht alle im Speicher befindlichen Daten samt Uhrzeit und aller Programme.

- UP: Einstellen der aktuellen Uhrzeit mit der Tastenkombination SET, DOWN; Set CD zusammen mit den Tasten SET, DOWN; drücken Sie die Tasten UP und DOWN gleichzeitig, um im PROGRAMM-Einstellmodus oder CD-Einstellmodus in den Modus CLOCK (Uhrzeit) zu gelangen.
- SET: Einstellen der aktuellen Uhrzeit mit den Tasten UP und DOWN; Einstellen der Programme mit den Tasten SET und UP; Einstellen von CD mit den Tasten UP, DOWN;
- DOWN: Einstellen der aktuellen Uhrzeit mit den Tasten SET und UP; Einstellen der Programme mit den Tasten SET und UP; Einstellen von CD mit den Tasten SET und UP;
- RND (RANDOM = Zufall): Einstellen oder Löschen der RND-Funktion.
- CD (COUNT DOWN): Einstellen oder Löschen der CD-Funktion.
- MANUELL: Wahl der Betriebsarten (ON, AUTO, OFF) der Zeitschaltuhr; Unterdrücken von Programmen oder Wiederabrufen der unterdrückten Programme in den Einstellprogrammen.

#### Allgemeine Merkmale

- 10 ON/OFF Programme mit 1-Minuten-Schritten.
- Mögliche Auswahl: MANUELL EIN/AUTO/MANUELL AUS.
- Betriebsart 12/24 Stunden wählbar.
- LCD Anzeige mit Sekunden.
- Sommerzeitfunktion
- Zufallsfunktion, mit aktiviertem Zufall von 10-31 Minuten zwischen 6 und 18 Uhr.
- Es gibt 16 Kombinationen an Tagen oder Tagesblöcken wie folgt:

MO  
TU  
WE  
TH  
FR  
SA  
SU

MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU  
MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU  
MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU  
MO, WE, FR, TU, TH, SA  
MO, TU, WE, TH, FR, SA  
MO, WE, FR, SU

- Maximum 99 Stunden 59 Minuten 59 Sekunden CD (COUNT DOWN) Funktion.

#### Erste Inbetriebnahme

- Stecken Sie die Zeitschaltuhr in eine normale 230 Volt Steckdose und schalten Sie sie ein. Laden Sie die Zeitschaltuhr ca. 14 Stunden an der Steckdose, um die Reservebatterie aufzuladen.
- Löschen Sie alle aktuellen Daten, indem Sie nach dem Ladevorgang die Taste R mit einem spitzen Gegenstand wie einem Kugelschreiber oder Bleistift eindrücken.
- Die Zeitschaltuhr ist jetzt einsatzbereit.

#### Einstellen der aktuellen Uhrzeit

- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, bis in der Anzeige CLOCK erscheint.
- Drücken Sie die SET Taste mindestens 2 Sekunden lang, dann erscheint "WEEK DAY" (Wochentag) in der Anzeige. Nun können Sie die aktuelle Uhrzeit einstellen.
- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN zum Einstellen von "WEEK DAY" (Wochentag)
- Drücken Sie die Taste SET einmal kurz, dann blinkt "HOUR" (Stunde).
- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN zum Einstellen von "HOUR" (Uhrzeit)
- Drücken Sie die Taste SET erneut kurz, dann blinkt "MINUTE".
- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN zum Einstellen von "MINUTE".
- Drücken Sie die Taste SET kurz. Die Zeitschaltuhr zeigt nun die Uhrzeit an.
- Um die Uhrzeit zu korrigieren, wiederholen Sie bitte die obigen Schritte.

#### Einstellen von Programmen

TIP: Damit ist gewährleistet, dass sich die Einstellungen nicht überschneiden, insbesondere bei Nutzung der Blockoption. Bei sich überschneidenden Einstellungen wird die Zeitschaltuhr entsprechend der Programmzeit und nicht nach Programmnummer ON oder OFF geschaltet. Programm OFF hat Vorrang vor Programm ON. Bitte prüfen Sie die Betriebsart der Zeitschaltuhr. Wenn Sie die Programme starten möchten, muss sich die Zeitschaltuhr in der Betriebsart AUTO befinden und die Funktion RND und CD müssen gelöscht sein.

- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, bis in ON, 1 LCD angezeigt wird. Nun kann die erste ON Eingabe erfolgen.
  - Drücken Sie die Taste SET einmal kurz. Nun blinkt "WEEK" (Woche) und "DAY" (Tag) in der Anzeige.
  - Drücken Sie die Taste UP oder DOWN zum Einstellen von "WEEK DAY" (Wochentag)
  - Drücken Sie die Taste SET einmal kurz, dann blinkt "HOUR" (Stunde).
  - Drücken Sie die Taste UP oder DOWN zum Einstellen von "HOUR" (Uhrzeit)
  - Drücken Sie kurz die Taste SET. Nun blinkt "Minute".
  - Drücken Sie die Taste UP oder DOWN zum Einstellen von "MINUTE".
- BEISPIEL: Zeitschaltuhr täglich um 17.15 Uhr auf ON und um 22:30 Uhr auf OFF.
- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, bis in ON, 1 LCD angezeigt wird.
  - Drücken Sie die Taste SET einmal kurz. Nun blinkt "WEEK" (Woche) und "DAY" (Tag) in der Anzeige.
  - Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, bis in der Anzeige "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU" angezeigt wird.
  - Drücken Sie die Taste SET einmal kurz, dann beginnt "HOUR", zu blinken. "WEEK" und "DAY" hören auf zu blinken und werden weiter angezeigt.
  - Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, bis in der Anzeige 5:00PM oder 17:00 erscheint.
  - Drücken Sie kurz die Taste SET. Nun blinkt "MINUTE". "HOUR" hört auf zu blinken und wird weiter angezeigt.
  - Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, bis in der Anzeige 5:15PM oder 17:15 erscheint.
  - Drücken Sie die Taste SET, um obiges Programm zu bestätigen.
  - Drücken Sie einmal kurz die Taste UP. Die Zeitschaltuhr ist auf OFF 1 eingestellt.

- Wiederholen Sie obige Schritte b, c, d, e, f, g und H, bis in der Anzeige "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU", 10:30PM oder 22:30 erscheint.
- Drücken Sie die Taste MANUAL, bis in der Anzeige AUTO erscheint.

#### Einstellung Manuell on/auto/manual off

- Die Betriebsarten können während der Einstellung der Programme nicht geändert werden.
- Drücken Sie die Taste MANUAL, um die drei Betriebsarten wieder zu ändern.
  - Die Programme können nur in der Betriebsart AUTO ausgeführt werden. Bei Auswahl von AUTO arbeitet die Zeitschaltuhr nach Programmeinstellung. In der Betriebsart MANUAL ON oder MANUAL OFF werden alle Programme ignoriert und die Zeitschaltuhr läuft nicht. Wurde die Betriebsart MANUAL ON gewählt, so ist der Stromausgang stets ON. Wurde die Betriebsart MANUAL OFF gewählt, so ist der Stromausgang stets abgeschaltet.
  - Wird die Betriebsart MANUAL ON auf MANUAL AUTO umgestellt, bleibt die Einstellung der Zeitschaltuhr bis zum folgenden Programm auf MANUAL ON.

#### Zufallsfunktion

- Drücken Sie die Taste RND. In der Anzeige erscheint R (RANDOM). Die Funktion RND ist aktiviert.
- Bei Aktivierung von Random steht die Zeitschaltuhr zufallsgesteuert während der Zeit von 6:00 bis 18:00 für 10-31 Minuten in der ON Position.
- Drücken Sie die Taste RND erneut, um diese Funktion wieder aufzuheben. Die Funktion RND lässt sich nicht während der Einstellung von PROGRAMM und CD einstellen.
- Die Funktion RND kann nur in der Betriebsart AUTO zwischen 18:00 und 6:00 Uhr ausgeführt werden.

#### Funktion CD (COUNT DOWN):

- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN, bis in der Anzeige CD erscheint, dann können Sie die Dauer für CD einstellen.
- Drücken Sie die Taste SET einmal kurz, dann blinkt "ON" oder "OFF" in der Anzeige.
- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN und stellen nach Bedarf die Betriebsart "ON" oder "OFF" ein.
- Drücken Sie die Taste SET einmal kurz, dann beginnt "HOUR", zu blinken. "ON" oder "OFF" hören auf zu blinken und werden weiter angezeigt.
- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN zum Einstellen von "HOUR" (Uhrzeit)
- Drücken Sie die Taste SET einmal kurz, dann beginnt "MINUTE", zu blinken. "ON" oder "OFF" hören auf zu blinken und werden weiter angezeigt.
- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN zum Einstellen von "MINUTE".
- Drücken Sie kurz die Taste SET. "SECOND" beginnt zu blinken. "MINUTE" hört auf zu blinken und wird weiter angezeigt.
- Drücken Sie die Taste UP oder DOWN zum Einstellen von "SECOND". Drücken Sie die Taste SET. "SECOND" hört auf zu blinken und wird weiter angezeigt.
- Drücken Sie die Taste CD, die Dauer für COUNT DOWN wird um eine Sekunde verkürzt, wenn die aktuelle Funktion in der Betriebsart AUTO abläuft.
- Drücken Sie erneut die Taste CD, dann stoppt die COUNT DOWN Zeit und es erscheint erneut die ursprüngliche COUNT DOWN Dauer.
- Die maximal einstellbare COUNT DOWN Dauer beträgt 99 Stunden 59 Minuten und 59 Sekunden.
- Die CD Funktion kann nur in der Betriebsart AUTO ablaufen, wobei die RND Funktion aufgehoben sein muss.
- Wenn man im Uhrzeitmodus CD drückt, blinkt CD in der Anzeige. Dies bedeutet, dass die Funktion CD ausgeführt wird.

#### Betriebsart 12/24 Stunden

Im Uhrzeitmodus drücken Sie die Taste CD und SET gleichzeitig, um die Uhrzeitanzeige zwischen 12 und 24 – Stunden – Modus hin- und herzuschalten.

#### Funktion Sommerzeit

- Drücken Sie die Taste MANUAL und SET gleichzeitig. In der Anzeige erscheint S (Sommerzeit). Die Uhrzeit wird um eine Stunde weitergestellt.
- Um zur Winterzeit zurückzuschalten, drücken Sie die beiden Tasten erneut. Die Uhr wird wieder um eine Stunde zurückgestellt. S erlischt in der Anzeige.

#### Betriebsstaffelung

Bitte beachten Sie die Betriebsstaffelung bei Einstellen der Zeitschaltuhr. Diese läuft wie folgt ab:

1. MANUAL ON oder MANUAL OFF -----> 2. RND -> 3. CD -----> 4. PROGRAMM.

Nacheinander werden nun beim Ablaufen der Zeitschaltuhr die Einstellungen MANUAL ON oder MANUAL OFF, dann die Einstellung RND, CD und PROGRAMM ausgeführt. Bitte stellen Sie die richtige Betriebsart ein.

#### Entsorgung

##### Akku entnehmen

- Vor der Entsorgung alle vorhandenen Akkus entfernen!
- Abb. 2: Schrauben herausdrehen und Gehäuse öffnen.
- Abb. 3: Anschlüsse abtrennen und Akku entnehmen.

##### Gerät entsorgen

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet: Batterien und Akkus, Elektro- und Elektronikgeräte dürfen nicht in den Hausmüll. Sie können umwelt- und gesundheits-schädliche Stoffe enthalten.

Verbraucher sind verpflichtet, Elektro-Altergeräte, Gerätebatterien und Akkus getrennt vom Hausmüll über eine offizielle Sammelstelle zu entsorgen um eine sachgerechte Weiterverarbeitung zu gewährleisten. Die Rückgabe kann gemäß gesetzlicher Regelung kostenfrei z. B. über einen kommunalen Entsorgungsbetrieb oder über einen Händler erfolgen. Batterien, Akkus und Lampen, die nicht fest in Elektro-Altergeräten verbaut sind und zerstörungsfrei entnommen werden können, müssen vor der Entsorgung entnommen und getrennt entsorgt werden. Lithiumbatterien und Akkupacks aller Systeme sind nur im intendierten Zustand bei der Rücknahmestelle abzugeben. Die Batterien sind immer durch abkleben der Pole vor Kurzschluss zu sichern. Jeder Endnutzer ist selbst für die Löschung personenbezogener Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten verantwortlich.

#### Verpackung entsorgen

Die Verpackung besteht aus Karton und entsprechend gekennzeichneten Kunststoffen, die wiederverwertet werden können.

- Führen Sie diese Materialien der Wiederverwertung zu.



#### Technische Daten

Artikelnummer	400330
Betriebsspannung	230 V~, 50 Hz, 8(1) A
Max. Leistung angeschlossener Verbraucher	1800 W
Min. Schaltintervall	1 min
Schutzklasse	I
Schutzgrad	IP20

## IT Manuale di istruzioni

### Presca temporizzata

#### Utilizzo conforme alla destinazione d'uso

Il dispositivo è concepito per l'accensione e spegnimento temporizzato dell'utenza elettrica in ambienti interni.

L'apparecchio non è stato progettato per uso a livello industriale.

Qualsiasi utilizzo differente da quello per lo scopo per cui l'apparecchio è stato progettato e realizzato e qualsiasi attività sullo stesso non descritte nelle presenti istruzioni equivalgono ad uso improprio non consentito, al di fuori dei limiti legali di responsabilità del fabbricante.

#### Per la vostra sicurezza

##### Precauzioni generali

- Per lavorare e gestire questo apparecchio in sicurezza è necessario che l'utilizzatore se ne serva per la prima volta dopo aver letto e ben compreso le presenti istruzioni per l'uso.
- Osservare tutte le precauzioni! Se non si osservano le indicazioni di sicurezza, si mettono in pericolo se stessi e gli altri.
- Conservare tutti i documenti con le istruzioni per l'uso e le precauzioni per il futuro.
- In caso di vendita o di cessione dell'apparecchio, è indispensabile consegnare insieme anche le presenti istruzioni per l'uso.
- L'apparecchio può essere utilizzato esclusivamente se si trova in perfette condizioni operative. Se il dispositivo o una parte di esso presenta un difetto bisogna subito spegnerlo e smaltirlo nel modo corretto.
- Non utilizzare mai l'apparecchio in ambienti a rischio d'esplosione o nelle vicinanze di liquidi o gas infiammabili.
- Non sovraccaricare l'apparecchio. Utilizzare l'apparecchio solo per gli scopi previsti.

##### Sicurezza elettrica

- Collegare gli apparecchi soltanto ad una presa di corrente con contatto di protezione correttamente installato.
- La protezione deve essere eseguita con un salvavita (interruttore di protezione) con una corrente di guasto nominale non superiore a 30 mA.
- Prima di collegare l'apparecchio alla rete elettrica, assicurarsi che l'allacciamento di rete coincida con i dati d'allacciamento.
- Gli apparecchi si devono usare soltanto nei limiti indicati per la tensione, la potenza e la velocità nominale (vedi targhetta identificativa).

##### Indicazioni specifiche sull'apparecchio

- I dispositivi che non sono sorvegliati non dovrebbero essere messi in funzione neanche con la presa temporizzata. Leggere attentamente il manuale di istruzioni relativo al dispositivo.
- Non esporre mai l'apparecchio all'acqua o ad altri liquidi.
- L'apparecchio non può essere utilizzato in locali dotati di vasca da bagno, doccia o piscina né nelle vicinanze di lavandini o allacciamenti dell'acqua.
- Non si possono rimuovere o coprire i simboli che si trovano sul vostro apparecchio. Le indicazioni non più leggibili sull'apparecchio devono essere immediatamente sostituite.

Prima della messa in esercizio leggere e osservare le istruzioni per l'uso.

Non inserire mai un dispositivo dentro l'altro!



#### Definizione della tastiera

- R (RESET): cancella tutti i dati in memoria inclusi l'ora corrente e tutti i programmi.
- IN ALTO: imposta l'ora corrente in combinazione con i pulsanti IMPOSTAZIONE, IN BASSO; imposta i programmi in combinazione con i pulsanti IMPOSTAZIONE, IN BASSO; imposta CD in combinazione con i pulsanti IMPOSTAZIONE, IN BASSO; schiacciare contemporaneamente i pulsanti IN ALTO e IN BASSO per inserire la modalità OROLOGIO nella modalità di impostazione PROGRAMMA o CD.
- IMPOSTAZIONE: imposta l'ora corrente in combinazione con i pulsanti IN ALTO, IN BASSO; imposta i programmi in combinazione con i pulsanti IN ALTO, IN BASSO; imposta CD in combinazione con i pulsanti IN ALTO, IN BASSO;
- IN BASSO: imposta l'ora corrente in combinazione con i pulsanti IMPOSTAZIONE, IN ALTO; imposta i programmi in combinazione con i pulsanti IMPOSTAZIONE, IN ALTO; imposta CD in combinazione con i pulsanti IMPOSTAZIONE, IN ALTO;
- RND (RANDOM): imposta o cancella la funzione RND.
- CD (COUNT DOWN): imposta o cancella la funzione CD.
- MANUALE: seleziona le modalità operative (ON, AUTO, OFF) del timer; sovrascrive i programmi o richiama i programmi ignorati nell'impostazione dei programmi.

#### Caratteristiche generali

- 10 programmi ON/OFF con un passaggio di 1 minuto.
- MANUALE ON/AUTO/MANUALE OFF selezionabile.
- Modalità 12/24 ore selezionabile.
- LCD display con secondo.
- Funzione ora legale disponibile.
- Funzione random con frequenza casuale di 10-31 minuti tra le 06:00 PM e le 06:00 AM.

- 16 combinazioni al giorno di blocchi di giorni disponibili come segue:

**MO**  
**TU**  
**WE**  
**TH**  
**FR**  
**SA**  
**SU**  
**MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU**  
**MO, TU, WE, TH, FR**  
**SA, SU**  
**MO, TU, WE, TH, FR, SA**  
**MO, WE, FR**  
**TU, TH, SA**  
**MO, TU, WE**  
**TH, FR, SA**  
**MO, WE, FR, SU**

8. funzione massima di 99 ore 59 minuti 59 secondi CD (COUNT DOWN).

### Operazione iniziale

1. Collegare il timer ad una normale presa da 230 Volts e attivare l'alimentazione. Lasciare a caricare per circa 14 ore la batteria di back-up di memoria.
2. Eliminare tutte le informazioni attuali schiacciando il tasto R con un oggetto appuntito, come una penna o una matita dopo il caricamento.
3. Il timer è pronto per essere messo impostato per l'uso.

### Impostazione dell'ora attuale

1. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO finché non appare l'OROLOGIO sull'LCD.
2. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE per almeno 2 secondi, il "GIORNO DELLA SETTIMANA" apparirà sul display e sarà ora possibile impostare l'ora attuale.
3. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO per impostare il "GIORNO DELLA SETTIMANA".
4. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE una volta e rilasciare; il campo dell'"ORA" lampeggerà.
5. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO per impostare l'"ORA".
6. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE una volta e rilasciare; il campo dei "MINUTI" lampeggerà.
7. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO per impostare i "MINUTI".
8. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE e rilasciare; il timer appare in modalità orologio.
9. Per resettare l'ora, ripetere i passaggi di cui sopra.

### Programmi di impostazione

**SUGGERIMENTO:** accertarsi che le impostazioni non si sovrappongono, specialmente quando si utilizza l'opzione di blocco. Se delle impostazioni di programma si sovrappongono, il timer ON o OFF sarà eseguito secondo l'ora del programma, non il numero. Il programma OFF ha la priorità sul programma ON. Verificare la modalità operativa del timer se si desidera avviare i programmi; il timer deve trovarsi in modalità AUTO e le funzioni RND e CD devono essere eliminate.

1. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO finché l'LCD non mostra ON\_1. Ora può essere operata la prima impostazione ON.
2. Schiacciare il tasto SET una volta e rilasciarlo; il "GIORNO DELLA SETTIMANA" apparirà sull'LCD e lampeggerà.
3. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO per impostare il "GIORNO DELLA SETTIMANA".
4. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE una volta e rilasciare; il campo dell'"ORA" lampeggerà.
5. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO per impostare l'"ORA".
6. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE una volta e rilasciare. I "MINUTI" lampeggeranno.
7. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO per impostare i "MINUTI".

**ESEMPIO:** timer ON alle 17:15 e OFF alle 22:30 tutti i giorni.

- A. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO finché l'LCD non mostra ON\_1.
- B. Schiacciare il tasto SET una volta e rilasciarlo; il "GIORNO DELLA SETTIMANA" apparirà sull'LCD e lampeggerà.
- C. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO finché l'LCD non mostri "LU, MA, ME, GI, VE, SA, DO".
- D. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE una volta e rilasciare; l'"ORA" lampeggerà. Il "GIORNO DELLA SETTIMANA" smetterà di lampeggiare e continuerà ad essere visualizzato.
- E. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO finché l'LCD non mostra 05:00PM o 17:00.
- F. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE una volta e rilasciare. I "MINUTI" lampeggeranno. L'"ORA" smetterà di lampeggiare e continuerà ad essere visualizzata.
- G. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO finché l'LCD non mostra 05:15PM o 17:15.
- H. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE per confermare il programma sopra.
- I. Schiacciare il tasto IN ALTO una volta e rilasciare. Il timer è nell'impostazione OFF 1.
- J. Ripetere i punti b, c, d, e, f, g e h di cui sopra, finché l'LCD non mostra "LU, MA, ME, GI, VE, SA, DO", 10:30PM o 22:30.
- K. Schiacciare il tasto MANUALE finché l'LCD non visualizza AUTO.

### Impostazione manuale on/auto/manuale off

Le modalità operative non possono essere modificate durante le impostazioni del programma.

- A. Schiacciare il tasto MANUALE per ripristinare le tre modalità a turno.
- B. I programmi possono essere eseguiti solo in modalità AUTO. Quando viene selezionata la modalità AUTO, il timer opera secondo i programmi impostati. Nella modalità MANUALE ON o MANUALE OFF tutti i programmi vengono ignorati e il timer non funziona. Quando la modalità MANUALE ON è selezionata, la presa di alimentazione è sempre ON. Quando la modalità MANUALE OFF è selezionata, la presa di alimentazione è permanentemente OFF.
- C. Quando la modalità passa da MANUALE ON a AUTO, il timer mantiene le impostazioni della modalità MANUALE ON fino al programma successivo.

### Funzione random

1. Schiacciare il tasto RND. L'LCD visualizza R (RANDOM). La funzione RND è attivata.
2. Se la funzione Random è attivata, il timer sarà in posizione On in modalità random per 10-31 minuti per il divario temporale ---dalle 06:00PM alle 06:00AM.

3. Schiacciare ancora una volta il tasto RND per cancellare questa funzione. La funzione RND non può essere impostata durante il PROGRAMMA e l'impostazione CD.
4. La funzione RND può essere eseguita solo in modalità AUTO tra le 06:00PM e le 06:00AM.

### Funzione CD (COUNT DOWN)

1. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO finché l'LCD non mostra CD; ora è impossibile impostare l'ora CD.
2. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE una volta e rilasciarlo; "ON" o "OFF" appariranno sull'LCD e lampeggeranno.
3. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO; impostare la modalità "ON" o "OFF" a piacere.
4. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE una volta e rilasciare; l'"ORA" lampeggerà. Le funzioni "ON" o "OFF" smetteranno di lampeggiare e continueranno ad essere visualizzate.
5. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO per impostare l'"ORA".
6. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE una volta e rilasciare, i "MINUTI" lampeggeranno; l'"ORA" smetterà di lampeggiare e continuerà ad essere visualizzata.
7. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO per impostare i "MINUTI".
8. Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE una volta e rilasciare; i "SECONDI" lampeggeranno. I "MINUTI" smetteranno di lampeggiare e continueranno ad essere visualizzati.
9. Schiacciare il tasto IN ALTO o IN BASSO per impostare i "SECONDI". Schiacciare il tasto IMPOSTAZIONE, i "SECONDI" smetteranno di lampeggiare e continueranno ad essere visualizzati.
10. Schiacciare il tasto CD; il COUNT DOWN diminuirà di un secondo se la modalità operativa attuale è AUTO.
11. Schiacciare ancora una volta il tasto CD; il COUNT DOWN si fermerà e ritornerà al COUNT DOWN primario.
12. Il tempo di COUNT DOWN massimo è di 99 ore 59 minuti e 59 secondi.
13. La funzione CD può essere eseguita solo in modalità AUTO e la funzione RND va eliminata.
14. CD lampeggerà sull'LCD quando si preme il tasto CD in modalità orologio. Ciò vuol dire che la funzione CD è in esecuzione.

### Modalità 12/24 ore

Sotto lo stato orologio, schiacciare contemporaneamente il tasto CD e il tasto IMPOSTAZIONE per ruotare il display orario tra modalità 12 e 24 ore.

### Funzione ora legale

1. Schiacciare il tasto MANUALE e IMPOSTAZIONE contemporaneamente. L'LCD visualizza S (ora legale). L'orologio avanza di 1 ora.
2. Per ritornare all'ora solare, schiacciare nuovamente i due pulsanti. L'orologio torna indietro di 1 ora. S scompare dall'LCD.

### Gradazione operativa

Si noti la gradazione operativa all'impostazione del timer; la gradazione funzionerà come segue:  
**1. MANUALE ON o MANUALE OFF -----> 2. RND - ----> 3. CD -----> 4. PROGRAMMA.**  
 Esegue prima l'impostazione MANUALE ON o MANUALE OFF, poi l'RND, per terzo CD e infine PROGRAMMA, quando l'ultimo timer gira. Impostare la modalità operativa corretta.

### Smaltimento

#### Rimozione delle batterie

Prima dello smaltimento, rimuovere tutte le batterie! Fig. 2: svitare le viti e aprire l'alloggiamento. Fig. 3: staccare i collegamenti e rimuovere le batterie.

#### Smaltimento dell'apparecchio

Il simbolo del bidone della spazzatura barrato vuol dire che: batterie e accumulatori, apparecchiature elettriche ed elettroniche non vanno smaltiti nei rifiuti domestici. Questi potrebbero contenere sostanze dannose per l'ambiente e la salute.

I consumatori hanno l'obbligo di differenziare le apparecchiature elettroniche, le batterie vecchie delle apparecchiature e gli accumulatori dai rifiuti domestici e di smaltirle presso il centro di raccolta ufficiale per garantire un riutilizzo consono. In conformità con le disposizioni di legge, la restituzione può essere effettuata gratuitamente, ad esempio attraverso un'azienda di smaltimento dei rifiuti urbani o tramite un rivenditore.

Batterie, accumulatori e lampade non integrati in modo fisso nelle apparecchiature elettriche da installare, vanno tolti prima dello smaltimento e smaltiti separatamente. Le batterie al litio e gli accumulatori di tutti i sistemi vanno consegnati scarichi ai punti di raccolta. Le batterie vanno sempre assicurate da possibili cortocircuiti applicando del nastro adesivo sui poli.

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali dalle apparecchiature da smaltire.

#### Smaltimento dell'imballaggio

L'imballaggio è composto da cartone e particolari in plastica adeguatamente contrassegnati per essere riciclati.  
 - Si raccomanda di inviare questi materiali al riciclaggio.

### Dati tecnici

<b>Codice articolo</b>	<b>400330</b>
Tensione di rete	230 V~, 50 Hz, 8(1)A
Potenza max. utenze collegate	1800 W
Intervallo di inserimento min.	1 min
Classe di isolamento	I
Grado di protezione	IP20

## FR Manuel d'utilisation

### Minuterie

#### Utilisation conforme

L'appareil est destiné à la mise en marche et à l'arrêt dépendant du temps de consommateurs électriques installés à l'intérieur de locaux.

L'appareil est conçu pour un travail domestique et non artisanal.

Toute utilisation non conforme à la destination de l'appareil ainsi que toutes les activités non décrites dans le mode d'emploi sont à considérer comme des utilisations incorrectes non couvertes par la garantie du fabricant.

## Pour votre sécurité

### Consignes générales de sécurité

- Pour garantir une utilisation sûre de cet appareil, l'utilisateur doit avoir lu et compris le présent mode d'emploi avant la première mise en service de l'appareil.
- Veuillez observer toutes les consignes de sécurité ! La non-observation des consignes de sécurité vous met en danger, vous et votre entourage.
- Conservez soigneusement le mode d'emploi et les consignes de sécurité pour les consulter en cas de besoin.
- Si vous vendez ou donnez l'appareil à un tiers, remettez-lui toujours le manuel d'utilisation correspondant.
- L'appareil peut uniquement être utilisé lorsqu'il est en parfait état. Si l'appareil ou une partie de l'appareil est défectueuse, l'appareil doit être mis hors service et être éliminé de manière adéquate.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil dans un local à risque d'explosion, ni à proximité de liquides ou gaz inflammables !
- Ne surchargez pas l'appareil. N'utilisez l'appareil que pour les travaux pour lesquels il a été conçu.

### Sécurité électrique

- L'appareil ne doit être raccordé qu'à une prise présentant une mise à la terre réglementaire.
- La protection doit être assurée par un disjoncteur différentiel présentant un courant de fuite assigné de 30 mA maximum.
- Avant de brancher l'appareil, il doit être garanti que le branchement secteur correspond aux données de raccordement de l'appareil.
- L'appareil ne doit être utilisé que dans les limites des seuils définis en matière de tension, de puissance et de vitesse nominale (voir plaque signalétique).

### Consignes propres à l'appareil

- Pour les appareils dont le fonctionnement est interdit sans surveillance, l'installation d'une minuterie est alors également interdite. Lisez à ce sujet le mode d'emploi de l'appareil correspondant.
- Ne jamais exposer l'appareil à l'eau ou à d'autres liquides.
- Ne pas exploiter l'appareil dans des locaux équipés d'une baignoire, d'une douche ou de bassins d'eau, ainsi qu'à proximité de lavabos ou de raccordements d'eau.
- Il est strictement interdit de retirer ou de recouvrir les pictogrammes apposés sur l'appareil. Les indications apposées sur l'appareil qui ne sont plus luebles doivent être remplacées dans les meilleurs délais.

Lisez et respectez le manuel d'utilisation avant la mise en service de l'appareil.

Ne jamais raccorder plusieurs appareils entre eux !

### Définition du clavier

1. R (RESET) : effacer toutes les données en mémoire, y compris l'heure actuelle et tous les programmes.
2. UP ; régler l'heure actuelle avec les boutons SET DOWN ; régler les programmes avec les boutons SET, DOWN ; régler le CD avec les boutons SET, DOWN ; appuyer simultanément sur les boutons UP et DOWN pour accéder au mode CLOCK dans le mode de paramétrage PROGRAM ou CD.
3. SET : régler l'heure actuelle avec les boutons UP, DOWN ; régler les programmes avec les boutons UP, DOWN ; régler CD avec les boutons UP, DOWN ;
4. DOWN ; régler l'heure actuelle avec les boutons SET, UP ; régler les programmes avec les boutons SET, UP ; régler CD avec les boutons SET, UP ;
5. RND (ALÉATOIRE) : régler ou annuler la fonction RND.
6. CD (COMPTE À REBOURS) : régler ou annuler la fonction CD.
7. MANUAL : sélectionner les modes de fonctionnement (ON, AUTO, OFF) de la minuterie ; passer les programmes en mode manuel ou annuler les programmes passés en mode manuel dans les programmes de paramétrage.

### Caractéristiques générales

1. 10 programmes ON/OFF avec étape de 1 minute.
2. MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF sélectionnable.
3. Mode 12/24 heures sélectionnable.
4. Écran LCD avec seconde.
5. Fonction heure d'été disponible.
6. Fonction aléatoire réglée de 10 à 31 minutes entre 6:00 PM et 6:00 AM.
7. 16 combinaisons de jours ou blocs de jours disponibles comme suit :

**MO**  
**TU**  
**WE**  
**TH**  
**FR**  
**SA**  
**SU**  
**MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU**  
**MO, TU, WE, TH, FR**  
**SA, SU**  
**MO, TU, WE, TH, FR, SA**  
**MO, WE, FR**  
**TU, TH, SA**  
**MO, TU, WE**  
**TH, FR, SA**  
**MO, WE, FR, SU**

8. Fonction CD (COUNT DOWN) de 99 heures 59 minutes 59 secondes maximum.

### Opération initiale

1. Brancher la minuterie dans une prise de courant de 230 volts normale et mettre l'appareil sous tension. Laisser recharger la batterie de sauvegarde de la mémoire pendant environ 14 heures.
2. Après la recharge, effacer toutes les informations actuelles en appuyant sur le bouton R avec un objet pointu comme un stylo ou un crayon.
3. La minuterie est maintenant prête à être utilisée.

### Réglage de l'heure actuelle

1. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN jusqu'à ce que CLOCK apparaisse sur l'écran LCD.
2. Appuyez sur le bouton SET pendant au moins 2 secondes, « WEEK DAY » s'affichera sur l'écran LCD et vous pouvez maintenant régler l'heure actuelle.
3. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN pour régler le « WEEK DAY ».
4. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « HOUR » clignotera.

5. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN pour régler « HOUR ».
6. Appuyez sur le bouton SET à nouveau et le relâcher, « MINUTE » clignotera.
7. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN pour régler « MINUTE ».
8. Appuyez sur le bouton SET et le relâcher, la minuterie est affichée selon le mode d'horloge.
9. Pour réinitialiser l'heure incorrecte, répéter les étapes ci-dessus.

### Réglage des programmes

**CONSEIL :** Veillez à ce que les réglages ne se chevauchent pas, en particulier lorsque vous utilisez l'option de blocage. Si des réglages du programme se chevauchent, la minuterie ON ou OFF est exécutée en fonction de l'heure programmée et non du numéro du programme. Le programme OFF a la priorité sur le programme ON. Veuillez vérifier le mode de fonctionnement de la minuterie, si vous voulez démarrer les programmes, la minuterie doit être en mode AUTO et les fonctions RND et CD doivent être annulées.

1. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran LCD affiche ON\_1. Le premier réglage ON peut désormais être effectué.
2. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « WEEK DAY » apparaîtra à l'écran LCD et clignotera.
3. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN pour régler le « WEEK DAY ».
4. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « HOUR » clignotera.
5. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN pour régler « HOUR ».
6. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « MINUTE » clignotera.
7. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN pour régler « MINUTE ».

**ESEMPL** : Minuterie ON à 17h15 et OFF à 22h30 tous les jours.

- A. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran LCD affiche ON\_1.
- B. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « WEEK DAY » apparaîtra à l'écran LCD et clignotera.
- C. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran LCD affiche « MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU ».
- D. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « HOUR » clignotera. « WEEK DAY » arrêtera de clignoter et restera affiché.
- E. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran LCD affiche 5:00PM ou 17:00.
- F. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « MINUTE » clignotera, « HOUR » arrêtera de clignoter et restera affiché.
- G. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran LCD affiche 5:15 PM ou 17:15.
- H. Appuyez sur le bouton SET pour confirmer le programme ci-dessus.
- I. Appuyez une fois sur le bouton UP et le relâcher. La minuterie est réglée sur OFF 1.
- J. Répéter les étapes b, c, d, e, f, g et h ci-dessus jusqu'à ce que l'écran LCD affiche « MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU », 10:30PM ou 22:30.
- K. Appuyez sur le bouton MANUAL MANUEL jusqu'à ce que l'écran LCD affiche AUTO.

### Réglage manuel marche/automatique/arrêt

Les modes de fonctionnement ne peuvent pas être modifiés pendant les réglages du programme.

- A. Appuyez sur le bouton MANUEL pour revenir aux trois modes l'un après l'autre.
- B. Les programmes ne peuvent être exécutés qu'en mode AUTO. Lorsque AUTO est sélectionné, la minuterie fonctionne selon les programmes réglés. En mode MANUAL ON ou MANUAL OFF, tous les programmes sont ignorés et la minuterie ne fonctionne pas. Lorsque le mode MANUAL ON est sélectionné, la puissance de sortie est toujours ON. Lorsque le mode MANUAL OFF est sélectionné, la puissance de sortie est en permanence.
- C. Lorsque le mode passe de MANUAL ON à AUTO, la minuterie maintient le réglage MANUAL ON jusqu'à un programme suivant.

### Fonction aléatoire

1. Appuyez sur le bouton RND. L'écran LCD affiche R (RANDOM). La fonction RND est activée.
2. Lorsque l'option Random (aléatoire) est activée, la minuterie sera en position ON pendant 10 à 31 minutes de façon aléatoire pendant l'intervalle---- de 6:00PM à 6:00AM.
3. Appuyez à nouveau sur le bouton RND pour annuler cette fonction. La fonction RND ne peut pas être réglée lors du réglage du PROGRAM et du CD.
4. La fonction RND ne peut être exécutée qu'en mode AUTO entre 6:00PM et 6:00AM.

### Fonction CD (compte à rebours)

1. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN jusqu'à ce que l'écran LCD affiche CD, vous pouvez maintenant régler le temps du CD.
2. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « ON » ou « OFF » apparaîtra sur l'écran LCD et clignotera.
3. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN et choisissez le mode « ON » ou « OFF » selon la préférence.
4. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « HOUR » clignotera, « ON » ou « OFF » arrêtera de clignoter et restera affiché.
5. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN pour régler « HOUR ».
6. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « MINUTE » clignotera, « HOUR » arrêtera de clignoter et restera affiché.
7. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN pour régler « MINUTE ».
8. Appuyez une fois sur le bouton SET et le relâcher, « SECOND » clignotera, « MINUTE » arrêtera de clignoter et restera affiché.
9. Appuyez sur le bouton UP ou DOWN pour régler « SECOND ». Appuyez sur le bouton SET, « SECOND » arrêtera de clignoter et restera affiché.
10. Appuyez sur le bouton CD, le temps du COUNT DOWN sera réduit d'une seconde si le mode de fonctionnement actuel est en mode AUTO.
11. Appuyez une fois de plus sur bouton CD, le temps du COUNT DOWN s'arrêtera et reviendra au premier temps du COUNT DOWN.
12. Le temps maximum du COUNT DOWN est de 99 heures 59 minutes 59 secondes.
13. La fonction CD ne peut être exécutée qu'en mode AUTO et la fonction RND doit être annulée.

14. CD clignotera dans l'écran LCD lorsque le bouton CD est enfoncé en mode horloge, cela veut dire que la fonction CD est exécutée.

## Mode 12/24 heures

En mode horloge, appuyer simultanément sur le bouton CD et le bouton SET pour modifier l'affichage de l'heure et passer du mode 12 heures au mode 24 heures.

## Fonction d'heure d'été

- Appuyer simultanément sur le bouton MANUAL et le bouton SET. L'écran LCD affiche S (heure d'été). L'horloge avance d'une heure.
- Pour revenir au réglage d'hiver, appuyer à nouveau sur les deux boutons. L'horloge recule d'une heure. S disparaît de l'écran LCD.

## Transition de fonctionnements

Veuillez noter la transition des fonctionnements lorsque vous réglez la minuterie, elle fonctionnera comme suit :

**1. MANUAL ON OU MANUAL OFF -----> 2. RND ---> 3. CD -----> 4. PROGRAM.**

Elle effectuera d'abord le réglage MANUAL ON OU MANUAL OFF, RND en deuxième, CD en troisième, et enfin PROGRAM lorsque la minuterie fonctionnera. Veuillez régler le bon mode de fonctionnement.

## Élimination

### Retirer les accus

Enlever tous les accus disponibles avant l'élimination ! Fig. 2 : Retirer les vis et ouvrir le boîtier. Fig. 3 : Défaire les branchements et enlever les accus.

### Mise au rebut de l'appareil

Le symbole de la poubelle barrée signifie : Les batteries et les accus, les appareils électriques et électroniques ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères car ils pourraient contenir des substances nocives pour l'environnement et la santé.

Les consommateurs sont tenus d'éliminer appareils électriques usagés, les batteries et accus usagés d'appareils électriques séparément en les remettant à un point de collecte officiel afin de garantir un traitement adéquat. Conformément aux dispositions légales, les produits peuvent être retournés gratuitement, p. ex. auprès du service d'élimination communal ou du revendeur.

Les batteries, les accus et les lampes qui ne sont pas intégrés dans les appareils électriques usagés doivent être retirés et éliminés séparément avant l'élimination. Les batteries au lithium et les pack accus de tous les systèmes doivent être remis aux points de collecte uniquement en état déchargé. Les batteries doivent toujours être protégées contre les courts-circuits en collant les pôles.

Chaque utilisateur final est responsable pour la suppression des données personnelles qui se trouvent sur les appareils usagés à éliminer.

### Élimination de l'emballage

L'emballage se compose de carton et de matières plastiques marquées en conséquence qui peuvent être recyclés.

— Éliminez ces matériaux en les conduisant au recyclage.

## Caractéristiques techniques

<b>Numéro de l'article</b>	<b>400330</b>
Tension de service	230 V~, 50 Hz, 8(1) A
Puissance maxi des consommateurs connectés	1800 W
Intervalle de commutation mini	1 min
Catégorie de protection	I
Degré de protection	IP20

## GB Operating instructions

### Timer

### Intended use

The product is intended for the time-controlled activation and deactivation of electrical consumers installed indoors.

The device is not suitable for commercial or industrial use.

Any use that deviates from its intended use and is not included in these instructions is considered unauthorized use and relieves the manufacturer from his or her legal liability.

### For your safety

#### General safety instructions

- To operate this device safely, the user must have read and understood these instructions for use before using the device for the first time.
- Observe all safety instructions! Failure to do so may cause harm to you and others.
- Retain all instructions for use, and safety instructions for future reference.
- If you sell or pass the device on, you must also hand over these operating instructions.
- The device must only be used when it functions properly. If the product or part of the product is defective, it must be taken out of operation and disposed of correctly.
- Never use the device in a room where there is a danger of explosion or in the vicinity of flammable liquids or gases.
- Do not overload the device. Do not use the device for purposes for which it is not intended.

#### Electrical safety

- The device may only be connected to a socket that is correctly installed and grounded.
- The fuse must be a residual current circuit-breaker with a measured residual current of no more than 30 mA.
- Make sure that the power supply corresponds with the connection specifications of the device before it is connected.
- The tool may only be used within the specified limitations for voltage and power (see type plate).

#### Device-specific safety instructions

- Devices that must not be allowed to run unsupervised must not be controlled by a timer. Read the instructions for use for the device concerned.
- Never put the product in water or other liquids.
- The product must not be operated in spaces with bathtubs, showers or swimming pools, or near to wash basins or water connections.

- Symbols appearing on your product may not be removed or covered. Information on the product that are no longer legible must be replaced immediately.



Read and observe the operating instructions before using the product for the first time.



Do not plug several products into one another!

## Keyboard definition

- R (RESET): Clear all data in memory including current time and all programs.
- UP: Set current time combined with buttons SET, DOWN; Set programs combined with buttons SET, DOWN; Set CD combined with buttons SET, DOWN; Press UP and DOWN buttons simultaneously to enter CLOCK mode under PROGRAM setting mode or CD setting mode.
- SET: Set current time combined with buttons UP, DOWN; Set programs combined with buttons UP, DOWN; Set CD combined with buttons UP, DOWN; DOWN: Set current time combined with buttons SET, UP; Set programs combined with buttons SET, UP; Set CD combined with buttons SET, UP;
- RND (RANDOM): Set or cancel RND function.
- CD (COUNT DOWN): Set or cancel CD function.
- MANUAL: Select operating modes (ON, AUTO, OFF) of timer; Override programs or recall the overridden programs in setting programs.

## General features

- 10 ON/OFF programs with 1 minute step.
- MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF selectable.
- 12/24 hour mode selectable.
- LCD display with second.
- Summer time function available.
- Random function with a randomly on 10-31minutes between 6:00 PM and 6:00 AM.
- 16 combinations of day or blocks of days available as follows:

### MO

TU

WE

TH

FR

SA

SU

MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU

MO, TU, WE, TH, FR

SA, SU

MO, TU, WE, TH, FR, SA

MO, WE, FR

TU, TH, SA

MO, TU, WE

TH, FR, SA

MO, WE, FR, SU

8. Maximum of 99 hours 59 minutes 59 seconds CD (COUNT DOWN) function.

## Initial operation

- Plug the timer into a regular 230 Volts power outlet and turn the power on. Leave for approximately 14 hours to charge the Memory Back-up battery.
- Clear all current information by pressing R button with a sharp object such as a pen or pencil after charging.
- The timer is now ready to be set up for use.

## Setting current time

- Press UP button or DOWN button until the CLOCK displays in LCD.
- Press SET button 2 seconds at least, the "WEEK DAY" will display in LCD, you can set the current time now.
- Press UP button or DOWN button to set the "WEEK DAY".
- Press SET button once and release, The "HOUR" will flash.
- Press UP button or DOWN button to set the "HOUR".
- Press SET button again and release, The "MINUTE" will flash.
- Press UP button or DOWN button to set the "MINUTE".
- Press SET button and release, the timer is in Clock model display.
- To reset incorrect time, repeat above steps.

## Setting programs

TIP: To be ensured that the settings do not overlap, especially when using the block option. If there are program settings overlapped, the timer ON or OFF will be executed according to program time, not by program number. Program OFF has the priority over program ON. Please verify the timer's operation mode, if you want to start the programs, the timer must be in AUTO mode, and the RND and CD function must be canceled.

- Press UP button or DOWN button until LCD shows ON\_1. The first ON setting can be made now.
- Press SET button once and release, the "WEEK DAY" will display in LCD, and flash.
- Press UP button or DOWN button to set the "WEEK DAY".
- Press SET button once time and release, The "HOUR" will flash.
- Press UP button or DOWN button to set the "HOUR".
- Press SET button once time and release. The "MINUTE" will flash.
- Press UP button or DOWN button to set the "MINUTE".

EXAMPLE: Timer ON at 17:15 and OFF at 22:30 everyday.

- Press UP button or DOWN button until LCD shows ON\_1.
- Press SET button once and release, the "WEEK DAY" will display in LCD, and flash.
- Press UP button or DOWN button till the LCD displays "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU".
- Press SET button once time and release, The "HOUR" will flash, the "WEEK DAY" will stop flashing and keep display.
- Press UP button or DOWN button till LCD displays 5:00PM or 17:00.
- Press SET button once time and release. The "MINUTE" will flash, the "HOUR" will stop flashing and keep display.
- Press UP button or DOWN button till LCD displays 5:15PM or 17:15.
- H. press the SET button to confirm the above program.
- Press UP button once and release. The timer is in the OFF 1 setting.

- Repeat the above b, c, d, e, f, g and H till LCD displays "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU", 10:30PM or 22:30.
- Press MANUAL button till LCD displays AUTO.

## Manual on/auto/manual off setting

Operating modes can't be changed during program settings.

- Press MANUAL button to revert the three modes in turn.
- The programs can only be executed in AUTO mode. When AUTO is selected, the timer operates as the programs set. In MANUAL ON or MANUAL OFF mode all programs are ignored and the timer doesn't operate. When MANUAL ON mode is selected, power output is always ON. When MANUAL OFF mode is selected, power output is permanently off.
- When the mode is turned from MANUAL ON to AUTO, the timer will keep the setting of MANUAL ON until to the following program.

## Random function

- Press RND button. LCD displays R (RANDOM). RND function is activated.
- When Random is activated, the timer will be in ON position randomly for 10-31 minutes during the time gap—from 6:00PM to 6:00AM.
- Press the RND button once again to cancel this function. RND function can't be set during PROGRAM and CD setting.
- The RND function can only be executed in AUTO mode between 6:00PM and 6:00AM.

## CD (Count Down) function

- Press UP button or DOWN button until LCD shows CD, you can set the CD time now.
- Press SET button once and release, the "ON" or "OFF" will display in LCD, and flash.
- Press UP button or DOWN button set "ON" or "OFF" mode which you want.
- Press SET button once and release, The "HOUR" will flash, the "ON" or "OFF" will stop flashing and keep display.
- Press UP button or DOWN button to set the "HOUR".
- Press SET button once and release, The "MINUTE" will flash, the "HOUR" will stop flashing and keep display.
- Press UP button or DOWN button to set the "MINUTE".
- Press SET button once and release, The "SECOND" will flash, the "MINUTE" will stop flashing and keep display.
- Press UP button or DOWN button to set the "SECOND". Press SET button, the "SECOND" will stop flashing and keep display.
- Press CD button, the COUNT DOWN time will reduce with one second if the current operation mode is in AUTO mode.
- Press CD button once again, the COUNT DOWN time will stop and comeback the primary COUNT DOWN time.
- Maximum COUNT DOWN time is 99 hours 59 minutes 59 seconds.
- The CD function can only be executed in AUTO mode, and the RND function must be canceled.
- The CD will flash in LCD when press CD button in clock mode. It means the CD function is executed.

## 12/24 hour mode

Under Clock status, press CD button and SET button simultaneously to turn the time display between 12 and 24 hour mode.

## Summertime function

- Press MANUAL button and SET button simultaneously. LCD shows S (Summer time). Clock advances 1 hour.
- To revert to winter setting, press the two buttons again. Clock moves backward 1 hour. S disappears in LCD.

## Operation gradation

Please notice the operation gradation when you set the timer, it will operate as follows gradation:

- MANUAL ON OR MANUAL OFF -----> 2. RND ---> 3. CD -----> 4. PROGRAM.**
- It executes the MANUAL ON OR MANUAL OFF setting first, RND setting second, CD setting third, and PROGRAM setting last when the timer runs. Please set the right operation mode.

## Disposal

### Remove the battery

Before disposing, remove all batteries!

Figure 2: Undo the screws and open the housing. Figure 3: Separate the connections and remove the battery.

### Disposing of the device

A crossed-out wheeled bin icon means: Batteries and rechargeable batteries, electrical or electronic devices must not be disposed of with household waste. They may contain substances that are harmful to the environment and human health.

Consumers must dispose of waste electrical devices, spent portable batteries and rechargeable batteries separately from household waste at an official collection point to ensure that these items are processed correctly. The product can be returned free of charge in accordance with the legal requirements, for example through a municipal waste disposal company or a dealer.

Batteries, rechargeable batteries and lamps that are not permanently installed in waste electrical equipment and can be removed in a non-destructive way must be removed and disposed of separately before disposal of the equipment. Lithium batteries and rechargeable battery packs of all systems are only to be handed in to the waste collection points in a discharged state. The batteries must always be protected against short circuits by taping off the poles.

All end users are responsible for deleting any personal data stored on waste devices prior to their disposal.

### Disposing of the packaging

The packaging consists of cardboard and correspondingly marked plastics that can be recycled.

- Make these materials available for recycling.

## Technical data

<b>Part number</b>	<b>400330</b>
Operational voltage	230 V~, 50 Hz, 8(1) A

<b>Part number</b>	<b>400330</b>
Max. power of connected consumer appliance	1800 W
Minimum switching interval	1 min
Protection class	I
Degree of protection	IP20

## CZ Návod k použití

### Spínací hodiny

## Použití přiměřené určení

Přístroj je určený k zapínání a vypínání elektrických spotřebičů v závislosti na čase ve vnitřních prostorech. Přístroj není koncipován pro profesionální použití. Každé nepřiměřené použití popř. všechny v tomto návodu k použití nepopsané činnosti na přístroji jsou nedovoleny nzeužitím mimo zákonné hranice ručení výrobce.

## Pro Vaši bezpečnost

### Všeobecné bezpečnostní pokyny

- Pro bezpečné zacházení s tímto přístrojem si jeho uživatele musí před prvním použitím přečíst tento návod k použití a porozumět mu.
- Respektujte všechny bezpečnostní pokyny! Pokud nebudete dbát bezpečnostních pokynů, ohrožujete sebe i ostatní.
- Všechny návody k použití a bezpečnostní pokyny si dobře uložte pro pozdější použití.
- Když přístroj prodáváte nebo předáváte dál, bezpodmínečně předejte i tento návod k použití.
- Přístroj se smí používat pouze tehdy, pokud je bez závady. Jsou-li na přístroji nebo na některé jeho součásti závady, musí být vyřazen z provozu a odborně zlikvidován.
- Přístroj nepoužívejte v prostorech ohrožených výbuchem nebo v blízkosti hořlavých kapalin nebo plynů!
- Nepřetěžujte přístroj. Používejte přístroj pouze pro účely, pro které byl určen.

### Elektrická bezpečnost

- Přístroj se smí připojit pouze na zásuvku s řádně instalovaným ochranným kontaktem.
- Zajištění přístroje se musí provést pomocí proudového chrániče (spínacího) s dimenzovaným chybným proudem nepřesahujícím 30 mA.
- Před připojením přístroje se musí zabezpečit, aby síťová odpovídala hodnotám pro připojení přístroje.
- Přístroj se smí používat pouze v rámci uvedených limitů napětí, výkonu a odtáček (viz typový štítek).

### Upozornění specifická pro přístroj

- Spínacími hodinami se nesmí spínat přístroje, které nesmí být v chodu bez dozoru. Za tím účelem si přečtěte návod k použití příslušného přístroje.
- Nikdy nevystavujte přístroj styku s vodou nebo jinými kapalinami.
- Přístroj se nesmí provozovat v místnostech s koupací vanou, sprchou nebo bazénem, ani v blízkosti umyvadel nebo přípojek vody.
- Symboly, které se nacházejí na Vašem přístroji, se nesmějí odstraňovat ani zakrývat. Upozornění na přístroji, která už nejsou čitelná, musí být neopodstatněně nahrazena novými.

Před uvedením do provozu si přečtěte návod k použití, a řiďte se jím.

Nikdy nezapojujte více přístrojů do sebe!



## Popis klávesnice

- R (RESET): Vymažou se všechny údaje v paměti včetně aktuálního času a všech programů.
- UP (NAHORU): Nastavte aktuální čas pomocí tlačítek SET (NASTAVIT), DOWN (DOLU); Nastavte programy pomocí tlačítek SET (NASTAVIT), DOWN (DOLU); Nastavte CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) pomocí tlačítek SET (NASTAVIT), DOWN (DOLU); Stiskněte současně tlačítka UP (NAHORU) a DOWN (DOLU) pro zadání režimu CLOCK (HODINY) pod nastavovacím režimem PROGRAM nebo CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ).
- SET (NASTAVIT): Nastavte aktuální čas pomocí tlačítek UP (NAHORU), DOWN (DOLU); Nastavte aktuální programy pomocí tlačítek UP (NAHORU), DOWN (DOLU); Nastavte CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) pomocí tlačítek UP (NAHORU), DOWN (DOLU); Nastavte aktuální čas pomocí tlačítek SET (NASTAVIT), UP (NAHORU); Nastavte programy pomocí tlačítek SET (NASTAVIT), UP (NAHORU); Nastavte CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) pomocí tlačítek SET (NASTAVIT), UP (NAHORU);
- RND (NÁHODNĚ): Nastavte nebo zrušte funkci RND.
- CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ): Nastavte nebo zrušte funkci CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ).
- MANUAL (RUČNĚ): Zvolte provozní režim (ON (ZAPNUTÝ), AUTO (AUTOMATICKY), OFF (VYPNUTÝ)) na časovači. Přejděte na programy nebo odvolávejte funkce v nastavených programech.

## Všeobecné funkce

- 10 ON/OFF (ZAPNOUT/VYPNOUT) programy s 1-minutovým krokem.
- Volitelné režimy MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF (RUČNĚ ZAPNUTÝ/AUTOMATICKY/RUČNĚ VYPNUTÝ).
- 12/24 hodinový volitelný režim.
- LCD displej.
- Dostupná funkce „letní čas“.
- Náhodná funkce s náhodně zapnutým časem 10–31 minut mezi 6:00 PM a 6:00 AM (18:00 a 6:00 hod.).
- 16 kombinací dní nebo bloků dní dostupných v následujícím pořadí:

### MO

TU

WE

TH

FR

SA

SU

MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU

MO, TU, WE, TH, FR

SA, SU

MO, TU, WE, TH, FR, SA

MO, WE, FR

TU, TH, SA

MO, TU, WE

TH, FR, SA

MO, WE, FR

8. Maximální čas funkce CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) 99 hodin 59 minut 59 sekund.

## Úvodní prvov

- Zapojte časovač do klasické 230 voltové napájecí sítě s úvazky a zapněte přístroj. Nechte nabíjet záložní paměťovou baterii přibližně 14 hodin.
- Po nabíjení vymažte všechny aktuální informace stisknutím tlačítka R pomocí špičatého předmětu, jako např. pera nebo tužky.
- Časovač je připravený na nastavení a použití.

## Nastavení aktuálního času

- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ), dokud se na LCD displeji nezobrazí CLOCK (HODINY)
- Stiskněte tlačítko SET (NASTAVIT) alespoň na 2 sekundy a na LCD displeji se zobrazí nápis „WEEK DAY“ (DEN V TYDNU). Nyní můžete nastavit aktuální čas.
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo stiskněte tlačítko DOWN (DOLŮ) a nastavte „WEEK DAY“ (DEN V TYDNU).
- Po stisknutí a uvolnění tlačítka SET (NASTAVIT) bude blikat nápis „HOUR“ (HODINA).
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ) a nastavte „HOUR“ (HODINU).
- Po opětovném stisknutí a uvolnění tlačítka SET (NASTAVIT) bude blikat nápis „MINUTE“ (MINUTA).
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ) a nastavte „MINUTE“ (MINUTU).
- Stiskněte tlačítko SET (NASTAVIT), časovač je v režimu zobrazení hodin.
- K resetování nesprávného času zopakujte výše uvedené kroky.

## Nastavení programů

TIP: Ujistěte se, že se nastavení nepřekrývají, především při použití možnosti bloků dní. Pokud se programová nastavení překrývají, v tom případě se časovač ON (ZAPNOUT) nebo OFF (VYPNOUT) spustí na základě času programu, nikoliv čísla programu. Vypnutí OFF programu je nadřazeno zapnutí ON programu. Ověřte si provozní režim časovače; pokud chcete spustit programy, musí být časovač v režimu AUTO (AUTOMATICKY) a funkce RND (NÁHODNĚ) a CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) musí být zrušeny.

- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ), dokud se na LCD displeji nezobrazí ON 1. Nyní můžete nastavit první nastavení ON (ZAPNOUT).
- Stiskněte a uvolněte tlačítko SET (NASTAVIT), na LCD displeji se zobrazí a bude blikat nápis „WEEK DAY“ (DEN V TYDNU).
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo stiskněte tlačítko DOWN (DOLŮ) a nastavte „WEEK DAY“ (DEN V TYDNU).
- Stiskněte a uvolněte tlačítko SET (NASTAVIT) ještě jednou; začne blikat nápis „HOUR“ (HODINA).
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ) a nastavte „HOUR“ (HODINU).
- Stiskněte a uvolněte tlačítko SET (NASTAVIT) ještě jednou. Začne blikat nápis „MINUTE“ (MINUTA).
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ) a nastavte „MINUTE“ (MINUTU).

PRÍKLAD: Časovač se zapne v 17:15 hod. a vypne ve 22:30 hod.

- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ), dokud se na LCD displeji nezobrazí ON 1.
- Stiskněte a uvolněte tlačítko SET (NASTAVIT), na LCD displeji se zobrazí a bude blikat nápis „WEEK DAY“ (DEN V TYDNU).
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ), dokud se na LCD displeji nezobrazí „MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU“ (PO, ÚT, ST, ČT, PÁ, SO, NE).
- Stiskněte a uvolněte tlačítko SET (NASTAVIT) ještě jednou. Poté začne blikat nápis „HOUR“ (HODINA). Nápis „WEEK DAY“ (DEN V TYDNU) přestane blikat a zůstane na displeji.
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ), dokud LCD displej nezobrazí 5:00 PM nebo 17:00.
- Stiskněte a uvolněte tlačítko SET (NASTAVIT) ještě jednou. Začne blikat nápis „MINUTE“ (MINUTA). Nápis „HOUR“ (HODINA) přestane blikat a zůstane na displeji.
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ), dokud LCD displej nezobrazí 5:15 PM nebo 17:15.
- Stiskněte tlačítko SET (NASTAVIT) a potvrďte výše uvedený program.
- Stiskněte a uvolněte tlačítko UP (NAHORU). Časovač je nastavený v režimu OFF 1 (VYPNOUT 1).
- Zopakujte výše uvedené kroky b, c, d, e, f, g a h, dokud LCD displej nezobrazí „MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU“ (PO, ÚT, ST, ČT, PÁ, SO, NE) 10:30 PM nebo 22:30.
- Stiskněte tlačítko MANUAL (RUČNĚ), dokud LCD displej nezobrazí AUTO (AUTOMATICKY).

## Nastavení funkcí manual on (ručně zapnout)/auto (automaticky)/manual off (ručně vypnout)

Provozní režimy se během nastavení programu nedají měnit.

- Stiskněte MANUAL (RUČNĚ) pro vrácení tří režimů po sobě.
- Programy lze poté spustit pouze v režimu AUTO (AUTOMATICKY). Po zvolení režimu AUTO (AUTOMATICKY) funguje časovač podle nastavení programu. Po zvolení režimu MANUAL ON (RUČNĚ ZAPNOUT) nebo MANUAL OFF (RUČNĚ VYPNOUT) jsou všechny programy ignorovány a časovač nefunguje. Po zvolení režimu MANUAL ON (RUČNĚ ZAPNOUT) je výkon vždy zapnutý. Po zvolení režimu MANUAL OFF (RUČNĚ VYPNOUT) je výkon permanentně vypnutý.
- Po přepnutí z režimu MANUAL ON (RUČNĚ ZAPNOUT) na AUTO (AUTOMATICKY) ponechá časovač nastavení z režimu MANUAL ON (RUČNĚ ZAPNOUT) až do následujícího programu.

## Náhodná funkce

- Stiskněte tlačítko RND (NÁHODNĚ). LCD displej zobrazí R (NÁHODNĚ). Funkce RND je aktivní.
- Pokud je funkce Random (Náhodně) aktivní, zapne se časovač náhodně na 10 – 31 minut v časovém rozpětí—od 18:00 do 6:00 hod. (6:00 PM do 6:00 AM).
- Opět stiskněte tlačítko RND (NÁHODNĚ), abyste zrušili tuto funkci. Funkce RND (NÁHODNĚ) se nedá nastavit během nastavení PROGRAM a CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ).

- Funkce RND (NÁHODNĚ) se může spustit pouze v režimu AUTO (AUTOMATICKY) mezi 6:00 PM a 6:00 AM (18:00 a 6:00).

## Funkce CD (odpočítávání)

- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ), dokud se na displeji nezobrazí CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ), poté můžete nastavit čas CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ).
- Po jednom stisknutí a uvolnění tlačítka SET (NASTAVIT) se na LCD displeji zobrazí a začne blikat nápis „ON“ (ZAPNOUT) nebo „OFF“ (VYPNOUT).
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ) a nastavte „ON“ (ZAPNOUT) nebo „OFF“ (VYPNOUT).
- Po stisknutí a uvolnění tlačítka SET (NASTAVIT) začne blikat nápis „HOUR“ (HODINA). Nápis „ON“ (ZAPNOUT) nebo „OFF“ (VYPNOUT) přestane blikat a zůstane na displeji.
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ) a nastavte „HOUR“ (HODINU).
- Po stisknutí a uvolnění tlačítka SET (NASTAVIT) začne blikat nápis „MINUTE“ (MINUTA). Nápis „HOUR“ (HODINA) přestane blikat a zůstane na displeji.
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ) a nastavte „MINUTE“ (MINUTU).
- Po stisknutí a uvolnění tlačítka SET (NASTAVIT) začne blikat nápis „SECOND“ (SEKUNDA), nápis „MINUTE“ (MINUTA) přestane blikat a zůstane na displeji.
- Stiskněte tlačítko UP (NAHORU) nebo DOWN (DOLŮ) a nastavte „SECOND“ (SEKUNDU).
- Po stisknutí tlačítka SET (NASTAVIT) přestane blikat nápis „SECOND“ (SEKUNDA) a zůstane na displeji.
- Po stisknutí tlačítka CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) se čas ODPOČÍTÁVÁNÍ sníží o jednu sekundu, pokud je současný provozní režim nastavený na AUTO (AUTOMATICKY).
- Po opětovném stisknutí tlačítka CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) se čas ODPOČÍTÁVÁNÍ zastaví a vrátí se prvotní čas.
- Maximální čas ODPOČÍTÁVÁNÍ je 99 hodin 59 minut 59 sekund.
- Funkce CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) se dá spustit pouze v režimu AUTO (AUTOMATICKY) a funkce RND (NÁHODNĚ) musí být zrušena.
- Na LCD displeji začne blikat CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) po stisknutí tlačítka CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) v režimu Hodiny. To znamená, že funkce CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) se spustila.

## 12/24 hodinový režim.

Pod zobrazením hodin stiskněte současně tlačítko CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) a SET (NASTAVIT) a přepnete zobrazení času mezi 12 a 24 hodinovým režimem.

## Funkce „letní čas“

- Stiskněte tlačítko MANUAL (RUČNĚ) a SET (NASTAVIT) (NÁHODNĚ). LCD displej zobrazí S (letní čas). Hodiny se posunou o 1 hodinu dopředu.
- Pro opětovné nastavení zimního času stiskněte opět tato dvě tlačítka. Hodiny se posunou o 1 hodinu dozadu. S na LCD displeji zmizí.

## Stupňování provozu

Zohledněte stupňování provozu, pokud budete nastavovat časovač. Bude fungovat následovně:

1. MANUAL ON (RUČNĚ ZAPNOUT) NEBO MANUAL OFF (RUČNĚ VYPNOUT) → 2. RND (NÁHODNĚ) → 3. CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) → 4. PROGRAM

Nejprve se spustí funkce MANUAL ON (RUČNĚ ZAPNOUT) NEBO MANUAL OFF (RUČNĚ VYPNOUT), potom nastavení RND (NÁHODNĚ), potom nastavení CD (ODPOČÍTÁVÁNÍ) a nakonec PROGRAM, pokud je spustěný časovač. Nastavte správný provozní režim.

## Likvidace

### Vyjměte akumulátor

Před likvidací vymějte všechny akumulátory, které jsou k dispozici!

Obr. 2: Odsroubujte šrouby a otevřete kryt.  
Obr. 3: Odpojte kontakty a vyjměte akumulátor.

### Likvidace přístroje

Symbol přeškrtnutého kontejneru znamená: Baterie a akumulátory, elektrické a elektro-nické přístroje nesmějí být likvidovány společně s domovním odpadem; mohou obsahovat látky, které jsou škodlivé pro životní prostředí a zdraví.

Spotřebitelé jsou povinni zneškodnit staré elektrické spotřebiče, spotřebiče baterie a akumulátory odděleně od domovního odpadu na oficiálním sběrném místě, aby se zajistilo správné další zpracování. Vrácení výrobku lze dle právních předpisů provést bezplatně, např. prostřednictvím společnosti pro likvidaci komunálního odpadu nebo prostřednictvím prodejce.

Baterie, akumulátory a světelné zdroje, které nejsou ve starých elektrických přístrojích vrmotvávané a které lze odstranit, aniž by došlo k jejich poškození, se před likvidací musí z přístrojů vyjmout a zlikvidovat v rámci tříděného odpadu. Lithiové baterie a akumulátory všech systémů musí odevzdat na sběrném místě ve vybitém stavu. Pól baterie musí být vždy přeplepen, aby se předešlo vzniku zkratu.

Každý koncový uživatel je sám zodpovědný za vymazání osobních údajů z použitých přístrojů, které se mají zlikvidovat.

### Likvidace obalu

Balení se skládá z kartonu a příslušné označených plastů, které mohou být recyklovány.

– Předajte tyto části na recyklaci.

## Technické údaje

Číslo výrobku	400330
Provozní napětí	230 V~ , 50 Hz, 8(1) A
Max. výkon zapojených spotřebičů	1800 W
Min. spínací interval	1 min.
Třída ochrany	I
Krytí	IP20

## SK Návod na použití

### Spínacie hodiny

## Používání v súlade s určením

Zariadenie je určené na časovo závislé zapínanie a vypínanie elektrických spotrebičov vo vnútorných priestoroch.

Přístroj nie je koncipovaný na priemyselné použitie. Akékoľvek používanie v rozpore s určením, resp. všetky činnosti na zariadení, ktoré nie sú opísané v tomto návode na použitie, sú považované za nepovoľené a nevhodné použitie mimo zákonných limitov ručenia výrobcu.

## Pre vašu bezpečnosť

### Všeobecné bezpečnostné upozornenia

- Pre bezpečné zaobchádzanie s týmto zariadením si musí užívateľ zariadenia pred prvým použitím prečítať tento návod na použitie a porozumieť mu.
- Dodržiavajte bezpečnostné pokyny! Ak nebudete rešpektovať bezpečnostné pokyny, ohrozíte sami seba aj iných.
- Všetky návody na použitie a bezpečnostné pokyny uschovajte pre neskoršie použitie.
- Keď prístroj predáte alebo odovzdávate ďalej, bezpodmienečne odovzdajte aj tento návod na použitie.
- Zariadenie sa smie používať len vtedy, keď je v bezchybnom stave. Ak je chýbné zariadenie alebo jeho časť, musí sa vyradiť z prevádzky a odobme zlikvidovať.
- Zariadenie nepoužívajte v priestoroch ohrozených výbuchom alebo v blízkosti horľavých kvapalín či plynov!
- Zariadenie nepreťažujte. Zariadenie používajte iba na účely, na ktoré je určené.

### Elektrická bezpečnosť

- Zariadenie sa smie zapájať len do zásuvky s riadne nainštalovaným ochranným kontaktom.
- Zaistenie musí byť zabezpečené prostredníctvom ochranného vypínača proti chýbnemu prúdu (FI vypínač) s menovitým chýbnym prúdom maximálne 30 mA.
- Pred zapojením zariadenia musí byť zabezpečené, že sieťová prípojka zodpovedá prípojným údajom zariadenia.
- Zariadenie sa smie používať iba v rámci uvedeníh limitov napätia a výkonu (viď výrobný štítek).

### Bezpečnostné pokyny špecifické pre zariadenie

- Prístroje, ktoré nesmú byť bez dozoru, sa nesmú zapínať ani pomocou spínacích hodín. Za týmto účelom si prečítajte návod na použitie príslušného prístroja.
- Zariadenie nikdy nevystavujte vode alebo iným kvapalinám.
- Zariadenie sa nesmie prevádzkovať v miestnostiach s vaňou, sprchou alebo bezohom ani v blízkosti umývadla alebo prípojok vody.
- Symboly, ktoré sa nachádzajú na vašom prístroji, sa nesmú odsťraňovať ani zakrývať. Nečítateľné upozornenia na prístroji sa musia okamžite vymeniť.



Pred uvedením do prevádzky si prečítajte návod na používanie a dodržiavajte ho.



Nikdy nezasahujte do seba niekoľko zariadení!

## Popis klávesnice

- R (RESET): Vymaže všetky údaje v pamäti, vrátane aktuálneho času a všetkých programov.
- UP(HORE): Nastavte aktuálny čas pomocou tlačidiel SET (NASTAVIT), DOWN (DOLE): Nastavte programy pomocou tlačidiel SET (NASTAVIT), DOWN (DOLE): Nastavte CD (ODPOČÍTÁVANIE) pomocou tlačidiel SET (NASTAVIT), DOWN (DOLE): Stlačte naraz tlačidlá UP (HORE) a DOWN (DOLE) na zadanie režimu CLOCK (HODINY) pod nastupovacím režimom PROGRAM alebo CD (ODPOČÍTÁVANIE).
- SET (NASTAVIT): Nastavte aktuálny čas pomocou tlačidiel UP (HORE), DOWN (DOLE): Nastavte aktuálny program pomocou tlačidiel UP (HORE), DOWN (DOLE): Nastavte CD (ODPOČÍTÁVANIE) pomocou tlačidiel UP (HORE), DOWN (DOLE): Nastavte aktuálny čas pomocou tlačidiel SET (NASTAVIT), UP (HORE): Nastavte CD (ODPOČÍTÁVANIE) pomocou tlačidiel SET (NASTAVIT), UP (HORE);
- RND (NÁHODNĚ): Nastavte alebo zrušte funkciu RND (NÁHODNĚ).
- CD (ODPOČÍTÁVANIE): Nastavte alebo zrušte funkciu CD (ODPOČÍTÁVANIE).
- MANUAL (RUČNĚ): Vyberte prevádzkové režimy (ON (ZAPNUTÝ), AUTO (AUTOMATICKY), OFF (VYPNUTÝ)) na časovači; Prejdite na programy alebo odvolajte programy v nastaveniach programu.

## Všeobecné funkcie

- 10 ON/OFF (ZAPNÚT/VYPNÚT) programy s 1-minútovým krokom.
- Voľiteľné režimy MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF (RUČNÝ ZAPNUTÝ/AUTOMATICKY/RUČNĚ VYPNUTÝ).
- 12/24 hodinový voľiteľný režim
- LCD displej.
- Dostupná funkcia „letný čas“.
- Náhodná funkcia s náhodne zapnutým časom 10-31 minút medzi 6:00 PM a 6:00 AM (18:00 a 6:00 hod.).
- 16 kombinácií dní alebo blokov dní dostupných v nasledujúcom poradí:  
MO TU WE TH FR SA SU  
MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU  
MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU  
MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU  
MO, WE, FR TU, TH, SA MO, TU, WE TH, FR, SA MO, WE, FR, SU
- Maximálny čas funkcie CD (ODPOČÍTÁVANIE) 99 hodín 59 minút 59 sekúnd.

## Úvodná prevádzka

- Zapojte časovač do klasické 230 voltovej napájací zásuvky a zapnite prístroj. Nechajte nabíjať záložnú pamäťovú bateriu približne 14 hodín.
- Po nabíjení vymažte všetky aktuálne informácie stlačením tlačítka R pomocou špičatého predmetu, ako napr. pera alebo ceruzky.
- Časovač je pripravený na nastavenie a použitie.

## Nastavenie aktuálneho času

- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE), až kým sa na LCD displeji nezobrazí nápis CLOCK (HODINY).
- Stlačte tlačítko SET (NASTAVIT) aspoň na 2 sekundy a na LCD displeji sa zobrazí nápis „WEEK DAY“ (DEN V TYDNI). Teraz môžete nastaviť aktuálny čas.
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo tlačítko DOWN (DOLE) a nastavte „WEEK DAY“ (DEN V TYDNI).
- Po stlačení a uvolnení tlačítka SET (NASTAVIT) zabliká nápis „HOUR“ (HODINA).
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE) a nastavte „HOUR“ (HODINU).
- Po opätovnom stlačení a uvolnení tlačítka SET (NASTAVIT) bude blikat nápis „MINUTE“ (MINUTA).
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE) a nastavte „MINUTE“ (MINUTU).
- Stlačte a uvoľnite tlačítko SET (NASTAVIT), časovač je v režime zobrazenia hodín.
- Na resetovanie nesprávneho času opakujte vyššie uvedené kroky.

## Nastavenie programov

RADA: Uistite sa, že sa nastavenia neprekrývajú, najmä pri použití možnosti blokov dní. Ak sa programové nastavenia prekrývajú, časovač ON (ZAPNÚT) alebo OFF (VYPNÚT) sa spustí na základe času programu, nie čísla programu. Vypnutie OFF programu je nadradené zapnutiu ON programu. Ověřte si, prosím, prevádzkový režim časovača; ak chcete spustit programy, časovač musí byť v režime AUTO (AUTOMATICKY) a funkcie RND (NÁHODNĚ) a CD (ODPOČÍTÁVANIE) musia byť zrušené.

- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE), až kým sa na LCD displeji nezobrazí ON 1. Teraz môžete nastaviť prvé nastavenie ON (ZAPNÚT).
- Stlačte a uvoľnite tlačítko SET (NASTAVIT), na LCD displeji sa zobrazí a bude blikat nápis „WEEK DAY“ (DEN V TYDNI).
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo tlačítko DOWN (DOLE) a nastavte „WEEK DAY“ (DEN V TYDNI).
- Stlačte a uvoľnite tlačítko SET (NASTAVIT) ešte raz; bude blikat nápis „HOUR“ (HODINA).
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE) a nastavte „HOUR“ (HODINU).
- Stlačte a uvoľnite tlačítko SET (NASTAVIT) ešte raz. Bude blikat nápis „MINUTE“ (MINUTA).
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE) a nastavte „MINUTE“ (MINUTU).

PRÍKLAD: Časovač sa zapne o 17:15 hod. a vypne o 22:30 hod. každý deň.

- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE), až kým sa na LCD displeji nezobrazí ON 1.
- Stlačte a uvoľnite tlačítko SET (NASTAVIT), na LCD displeji sa zobrazí a bude blikat nápis „WEEK DAY“ (DEN V TYDNI).
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE), pokiaľ sa na LCD displeji nezobrazí „MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU“ (PO, ÚT, ST, ČT, PÍ, SO, NE).
- Stlačte a uvoľnite tlačítko SET (NASTAVIT) ešte raz; bude blikat nápis „HOUR“ (HODINA). Nápis „WEEK DAY“ (DEN V TYDNI) přestane blikat a ostane na displeji.
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE), až kým displej nezobrazí 5:00 PM alebo 17:00.
- Stlačte a uvoľnite tlačítko SET (NASTAVIT) ešte raz. Začne blikat nápis „MINUTE“ (MINUTA).
- Nápis „HOUR“ (HODINA) přestane blikat a ostane na displeji.
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE), až kým displej nezobrazí 5:15 PM alebo 17:15.
- Stlačte tlačítko SET (NASTAVIT) a potvrďte vyššie uvedený program.
- Stlačte a uvoľnite tlačítko UP (HORE). Časovač je nastavený v režime OFF 1 (VYPNÚT 1).
- Opakujte vyššie uvedené kroky b, c, d, e, f, g a h, až kým LCD displej nezobrazí „MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU“ (PO, ÚT, ST, ČT, PÍ, SO, NE) 10:30 PM alebo 22:30.
- Stlačte tlačítko MANUAL (RUČNĚ), až kým LCD displej nezobrazí AUTO (AUTOMATICKY).

## Nastavenie funkcí manual on (ručně zapnúť)/auto (automaticky)/manual off (ručně vypnúť)

Prevádzkové režimy sa počas nastavení programu nedajú meniť.

- Stlačte tlačítko MANUAL (RUČNĚ) na vrátenie troch režimov po sebe.
- Programy sa môžu spustiť iba v režime AUTO (AUTOMATICKY). Po zvolení režimu AUTO (AUTOMATICKY) časovač funguje podľa nastavenia programov. Po zvolení režimu MANUAL ON (RUČNĚ ZAPNÚT) alebo MANUAL OFF (RUČNĚ VYPNÚT) sú všetky programy ignorované a časovač nefunguje. Po zvolení režimu MANUAL ON (RUČNĚ ZAPNÚT) je výkon vždy zapnutý. Po zvolení režimu MANUAL OFF (RUČNĚ VYPNÚT) je výkon permanentne vypnutý.
- Po prepnutí z režimu MANUAL ON (RUČNĚ ZAPNÚT) na AUTO (AUTOMATICKY) časovač ponechá nastavenia z režimu MANUAL ON (RUČNĚ ZAPNÚT) až do nasledujúceho programu.

## Náhodná funkcia

- Stlačte tlačítko RND (NÁHODNĚ). LCD displej zobrazí R (NÁHODNĚ). Funkcia RND (NÁHODNĚ) je aktívna.
- Keď je funkcia Random (Náhodne) aktívna, časovač bude zapnutý náhodne na 10-31 minút v časovom rozpätí—od 18:00 do 6:00 (6:00 PM a 6:00 AM).
- Opätovne stlačte tlačítko RND (NÁHODNĚ) na zrušenie tejto funkcie. Funkcia RND (NÁHODNĚ) sa nedá nastaviť počas nastavení PROGRAM a CD (ODPOČÍTÁVANIE).
- Funkcia RND (NÁHODNĚ) sa môže spustiť iba v režime AUTO (AUTOMATICKY) medzi 6:00 PM a 6:00 AM (18:00 a 6:00).

## Funkcia CD (odpočítavanie)

- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE), až kým sa na displeji nezobrazí CD (ODPOČÍTÁVANIE), teraz môžete nastaviť čas CD (ODPOČÍTÁVANIE).
- Po jednom stlačení a uvoľnení tlačítka SET (NASTAVIT) sa na LCD displeji zobrazí a začne blikat nápis „ON“ alebo „OFF“.
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE) a nastavte „ON“ (ZAPNÚT) alebo „OFF“ (VYPNÚT).
- Po stlačení a uvoľnení tlačítka SET (NASTAVIT) začne blikat nápis „HOUR“ (HODINA). Nápis „ON“ (ZAPNÚT) alebo „OFF“ (VYPNÚT) přestane blikat a ostane na displeji.
- Stlačte tlačítko UP (HORE) alebo DOWN (DOLE) a nastavte „HOUR“ (HODINU).

6. Po stlačení a uvoľnení tlačidla SET (NASTAVIŤ) začne blikat nápis „MINUTE“ (MINÚTA). Nápis „HOUR“ (HODINA) prestane blikat a ostane na displeji.
7. Stlačíte tlačidlo UP (HORE) alebo DOWN (DOLE) a nastavíte „MINUTE“ (MINÚTU).
8. Po stlačení a uvoľnení tlačidla SET (NASTAVIŤ) začne blikat nápis „SECOND“ (SEKUNDA), nápis „MINUTE“ (MINÚTA) prestane blikat a ostane na displeji.
9. Stlačíte tlačidlo UP (HORE) alebo DOWN (DOLE) a nastavíte „SECOND“ (SEKUNDU). Po stlačení tlačidla SET (NASTAVIŤ) nápis „SECOND“ (SEKUNDA) prestane blikat a ostane na displeji.
10. Po stlačení tlačidla CD (ODPOČÍTAVANIE) sa čas ODPOČÍTAVANIA zníži o jednu sekundu, ak je súčasný prevádzkový režim nastavený na AUTO (AUTOMATICKY).
11. Po opätovnom stlačení tlačidla CD (ODPOČÍTAVANIE) sa čas ODPOČÍTAVANIA zastaví a vráti sa prvotný čas ODPOČÍTAVANIA.
12. Maximálny čas ODPOČÍTAVANIA je 99 hodín, 59 minút a 59 sekúnd.
13. Funkcia CD (ODPOČÍTAVANIE) sa dá spustiť iba v režime AUTO (AUTOMATICKY) a funkcia RND (NAHODNE) musí byť zrušená.
14. Na LCD displeji bude blikat CD (ODPOČÍTAVANIE) po stlačení tlačidla CD (ODPOČÍTAVANIE) v režime Hodiny. To znamená, že funkcia CD (ODPOČÍTAVANIE) sa spustila.

## 12/24 hodinový režim

Pod zobrazením hodín stlačíte súčasne tlačidlo CD (ODPOČÍTAVANIE) a SET (NASTAVIŤ) a prepniete zobrazenie času medzi 12 a 24 hodinovým režimom.

## Funkcia „letný čas“

1. Stlačíte naraz tlačidlo MANUAL (RUČNE) a SET (NASTAVIŤ) (NAHODNE). LCD displej zobrazuje S (letný čas). Hodiny sa posunú o 1 hodinu dopredu.
2. Na opätovné nastavenie zimného času stlačíte opäť dve príslušné tlačidlá. Hodiny sa posunú o 1 hodinu dozadu. S na LCD displeji zmizne.

## Stupňovanie prevádzky

Všimajte si prosím stupňovanie prevádzky, keď budete nastavovať časovač, bude fungovať nasledovne:

1. MANUAL ON (RUČNE ZAPNÚŤ) ALEBO MANUAL OFF (RUČNE VYPNÚŤ) ► 2. RND (NAHODNE) ► 3. CD (ODPOČÍTAVANIE) ► 4. PROGRAM.

Najprv sa spustí funkcia MANUAL ON (RUČNE ZAPNÚŤ) ALEBO MANUAL OFF (RUČNE VYPNÚŤ), potom nastavenie RND (NAHODNE), potom nastavenie CD (ODPOČÍTAVANIE) a nakoniec PROGRAM, keď je zapnutý časovač. Prosím, nastavte správny prevádzkový režim.

## Likvidácia

### Vyberte akumulátor

Préd likvidáciou vyberte všetky akumulátory, ktoré sú k dispozícii!

Obr. 2: Odskrutkujte skrutky a otvorte kryt.

Obr. 3: Odpojte prípoje a vyberte akumulátor.

### Likvidácia prístroja

Symbol prediarknutého kontajnera znamená: Batérie a akumulátory, elektrické a elektronické zariadenia sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom. Môžu obsahovať látky škodlivé pre životné prostredie a zdravie. Spotrebiteľ sa musí povinné neskoziť staré elektrické spotrebiče, spotrebované batérie a akumulátory oddelene od domového odpadu na oficiálnom zbernom mieste, aby sa zabezpečilo správne ďalšie spracovanie. V súlade s právnymi predpismi sa spätný odber môže uskutočniť bezplatne, napr. prostredníctvom spoločnosti na likvidáciu komunálneho odpadu alebo prostredníctvom predajcu.

Batérie akumulátory a svetlidlá, ktoré nie sú v starých elektrických zariadeniach vmontované a ktoré je možné vybrať bez poškodenia, musia byť pred likvidáciou vybrané zo zariadenia a zlikvidované v rámci triedeného odpadu. Litiové batérie a akumulátory všetkých systémov sa musia odovzdávať na zberné miesta iba vo vybitom stave. Pól batérie musí byť vždy prelepený, aby sa predišlo skratu.

Každý koncový používateľ je sám zodpovedný za vymazanie osobných údajov z použitých zariadení, ktoré sa majú zlikvidovať.

### Likvidácia obalu

Obal sa skladá z kartónu a príslušným spôsobom označených plastov, ktoré sa dajú recyklovať.

– Odveďte tieto materiály na recykliáciu.

## Technické údaje

Číslo výrobku	400330
Prevádzkové napätie	230 V~, 50 Hz, 8(1) A
Max. výkon zapojených spotrebičov	1800 W
Min. spínací interval	1 min.
Trieda ochrany	I
Stupeň ochrany	IP20

## PL Instrukcie obsluhy

### Programátor času

#### Účize zgodne z praznaczeniem

Urządzenie jest przeznaczone do ustawiania go w czasie włączania i wyłączania odbiorników elektrycznych w pomieszczeniach wewnętrznych. Urządzenie nie nadaje się do zastosowania zawodowego lub przemysłowego.

Każde użycie niezgodne z przeznaczeniem lub wszystkie nieopisane w niniejszej instrukcji obsługi czynności przy urządzeniu stanowią użycie niedozwolone poza ustawowymi granicami odpowiedzialności producenta.

#### Dla Państwa bezpieczeństwa

##### Ogólne wskazówki bezpieczeństwa

- Aby zapewnić bezpieczną obsługę urządzenia, użytkownik musi przeczytać i zrozumieć instrukcję obsługi przed pierwszym użyciem urządzenia.
- Przestrzegaj wszystkich wskazówek bezpieczeństwa pracy! Gdy nie przestrzegasz wskazówek bezpieczeństwa, stwarzasz zagrożenie dla siebie i innych.
- Przechowywać wszystkie instrukcje obsługi i wskazówki bezpieczeństwa do przyszłego wykorzystania.

- W przypadku sprzedaży lub przekazania urządzenia, należy również bezwzględnie przekazać niniejszą instrukcję obsługi.
- Urządzenie wolno używać tylko w nienagannym stanie technicznym. Jeśli urządzenie lub jego część jest uszkodzona, należy je wyłączyć i fachowo zutilizować.
- Nie używać urządzenia w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem ani w pobliżu cieczy i gazów palnych!
- Nie przeciążać urządzenia. Urządzenia używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem.

#### Bezpieczeństwo elektryczne

- Urządzenie wolno podłączać tylko do gniazda wtykowego z prawidłowo zainstalowanym stykiem ochronnym.
- Zabezpieczenie musi być zrealizowane za pomocą ochronnego wyłącznika różnicowego o obliczeniowym prądzie uszkodzeniowym nie większym niż 30 mA.
- Przed podłączeniem urządzenia należy upewnić się, że przyłącze sieciowe odpowiada danym przyłączeniowym urządzenia.
- Urządzenie wolno stosować tylko w podanym zakresie napięcia, mocy i nominalnej prędkości obrotowej (patrz tabliczka znamionowa).

#### Wskazówki specyficzne dla urządzenia

- Urządzeń, które nie mogą pracować bez nadzoru, nie wolno również włączać za pomocą programatora czasu. Należy przeczytać instrukcję obsługi danego urządzenia.
- Urządzenie należy chronić przed kontaktem z wodą lub innymi cieczami.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do eksploatacji w pomieszczeniach, w których znajduje się wanna, prysznic lub basen, a także w pobliżu umywalk lub dopływów wody.
- Symboli znajdujących się na urządzeniu nie wolno usuwać lub zakrywać. Nieczytelne wskazówki znajdujące się na urządzeniu należy natychmiast wymienić.

Przed uruchomieniem przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać jej.

Nigdy nie podłączać kilku urządzeń!

## Opis przycisków

1. R (RESETOWANIE): Wyczyść wszystkie dane zapisane w pamięci, z uwzględnieniem aktualnego czasu i wszystkich programów.
2. UP (GÓRA): Ustaw aktualny czas z pomocą przycisków SET (USTAW), DOWN (DÓŁ); ustaw program z pomocą przycisków SET (USTAW), DOWN (DÓŁ); ustaw funkcję CD (ODLICZANIE) z pomocą przycisków SET (USTAW), DOWN (DÓŁ); nacisnąć jednocześnie przyciski UP (GÓRA) i DOWN (DÓŁ), aby wejść do trybu CLOCK (ZEGAR) w trybie ustawień PROGRAM lub w trybie ustawień CD (ODLICZANIE).
3. SET (USTAW): Ustaw aktualny czas z pomocą przycisków UP (GÓRA), DOWN (DÓŁ); ustaw program z pomocą przycisków UP (GÓRA), DOWN (DÓŁ); ustaw tryb CD (ODLICZANIE) z pomocą przycisków UP (GÓRA), DOWN (DÓŁ);
4. DOWN (DÓŁ): Ustaw aktualny czas z pomocą przycisków SET (USTAW), UP (GÓRA); ustaw program z pomocą przycisków SET (USTAW), UP (GÓRA); ustaw tryb CD (ODLICZANIE) z pomocą przycisków SET (USTAW), UP (GÓRA);
5. RND (TRYB LOSOWY): Ustaw lub anuluj funkcję RND (TRYB LOSOWY).
6. CD (ODLICZANIE): Ustaw lub anuluj funkcję CD (ODLICZANIE).
7. MANUAL (TRYB REZNY): Wybierz tryby pracy (ON (WŁ.), AUTO, OFF (WYŁ.)) programatora czasowego; zastąp lub przywróć zastąpione programy w ustawieniach programów.

## Funkcje ogólne

1. 10 programów WŁ./WYŁ. w 1 minutowych odstępach.
2. Wybór trybu REZNEGO WŁ./AUTOMATYCZNEGO/REZNEGO WYŁ.
3. Tryb 12 i 24-godzinny.
4. Wyświetlacz LCD z sekundnikiem.
5. Funkcja czasu letniego.
6. Tryb losowy z losowym włączaniem na czas 10–31 minut między godziną 18:00 a 6:00.
7. 16 kombinacji dni lub bloków dni dostępnych w następujących sekwencjach:

MO  
TU  
WE  
TH  
FR  
SA  
SU  
MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU  
MO, TU, WE, TH, FR  
SA, SU  
MO, TU, WE, TH, FR, SA  
MO, WE, FR  
TU, TH, SA  
MO, TU, WE  
TH, FR, SA  
MO, WE, FR, SU

8. Maksymalna wartość 99 godzin 59 minut i 59 sekund w trybie CD (ODLICZANIE).

## Rozpocznienie obsługi

1. Podłącz programator czasowy do zwykłego gniazda zasilania 230 V i włącz zasilanie. Poza-ostaw na około 14 godzin, aby naładować akumulatorki podtrzymujący pamięć.
2. Po natadowaniu wyczyść wszystkie aktualne informacje, naciskając przycisk R przy pomocy ostro zakończonych przedmiotów, takiego jak długopis lub ołówek.
3. Możesz teraz ustawić programator czasowy.

## Ustawianie aktualnego czasu

1. Naciskaj przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ) do czasu pojawienia się wskazania CLOCK (ZEGAR) na wyświetlaczu LCD.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk SET (USTAW) przez co najmniej 2 sekundy. Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie WEEK DAY (DZIEŃ TYGODNIA). Teraz możesz ustawić aktualny czas.
3. Naciśnij przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aby stawić wskazanie WEEK DAY (DZIEŃ TYGODNIA).
4. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Wskazanie HOUR (GODZINA) zacznie blyskać.
5. Naciśnij przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aby ustawić wskazanie HOUR (GODZINA).

6. Ponownie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Wskazanie MINUTE (MINUTA) zacznie blyskać.
7. Naciśnij przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aby ustawić wskazanie MINUTE (MINUTA).
8. Naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Programator czasowy będzie działał w trybie wyświetlania modelu zegara.
9. Aby zresetować nieprawidłowy czas, powtórz powyższe kroki.

## Ustawianie programów

WSKAZÓWKA: Upewnij się, że ustawienia nie pokrywają się, szczególnie podczas korzystania z opcji blok. W przypadku pokrywania się ustawień programów funkcja ON (WŁ.) lub OFF (WYŁ.) programatora czasowego zostanie wykonana na podstawie czasu programu, a nie liczby porządkowej programu. Funkcja OFF (WYŁ.) programu ma priorytet względem funkcji ON (WŁ.) programu. Sprawdź tryb pracy programatora czasowego. Jeżeli chcesz uruchomić programy, programator czasowy musi znajdować się w trybie AUTO, a funkcje RND (TRYB LOSOWY) i CD (ODLICZANIE) muszą być anulowane.

1. Naciskaj przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aż na wyświetlaczu LCD pojawi się wskazanie ON 1. Teraz można skonfigurować pierwsze ustawienie ON (WŁ.).
2. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Na wyświetlaczu LCD pojawi się i zacznie blyskać wskazanie WEEK DAY (DZIEŃ TYGODNIA).
3. Naciśnij przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aby stawić wskazanie WEEK DAY (DZIEŃ TYGODNIA).
4. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Wskazanie HOUR (GODZINA) zacznie blyskać.
5. Naciśnij przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aby ustawić wskazanie HOUR (GODZINA).
6. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Wskazanie MINUTE (MINUTA) zacznie blyskać.
7. Naciśnij przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aby ustawić wskazanie MINUTE (MINUTA).

PRZYKŁAD: Programator czasowy będzie codziennie WŁĄCZAĆ SIĘ o godzinie 17:15 i WYŁĄCZAĆ SIĘ o godzinie 22:30.

- A. Naciskaj przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aż na wyświetlaczu LCD pojawi się wskazanie ON 1.
- B. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Na wyświetlaczu LCD pojawi się i zacznie blyskać wskazanie WEEK DAY (DZIEŃ TYGODNIA).
- C. Naciskaj przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aż na wyświetlaczu LCD pojawi się wskazanie MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU (PN, WT, SR, CZ, PT, SO, NE).
- D. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Wskazanie HOUR (GODZINA) zacznie blyskać. Wskazanie WEEK DAY (DZIEŃ TYGODNIA) przestanie blyskać; ale pozostanie wyświetlone.
- E. Naciskaj przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aż wyświetlacz LCD wskaże godzinę 5:00 PM lub 17:00.
- F. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Wskazanie MINUTE (MINUTA) zacznie blyskać. Wskazanie HOUR (GODZINA) przestanie blyskać, ale pozostanie wyświetlone.
- G. Naciskaj przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aż wyświetlacz LCD wskaże godzinę 5:15 PM lub 17:15.
- H. Naciśnij przycisk SET (USTAW), aby potwierdzić powyższy program.
- I. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk UP (GÓRA). Włczy się ustawienie OFF 1 (WYŁ. 1) programatora czasowego.
- J. Powtórz powyższe kroki B, C, D, E, F, G i H, aż wyświetlacz LCD pokaże wskazanie MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU (PN, WT, SR, CZ, PT, SO, NE), 10:30 PM lub 22:30.
- K. Naciskaj przycisk MANUAL (REZNY), aż wyświetlacz LCD pokaże wskazanie AUTO.

## Ustawianie trybu ręcznego włączania/automatycznego/wyłączenia.

Trybu pracy nie można zmienić podczas ustawiania programu.

- A. Naciskaj przycisk MANUAL (REZNY), aby po kolei przywrócić trzy programy.
- B. Programy mogą być wykonywane wyłącznie w trybie AUTO. Po wybraniu trybu AUTO programator czasowy działa według ustawionych programów. W trybie MANUAL ON (REZNY WŁ.) lub MANUAL OFF (REZNY WYŁ.) wszystkie programy są ignorowane i programator czasowy nie działa. Gdy wybrany jest tryb MANUAL ON (REZNY WŁ.), moc wyjściowa jest zawsze WŁĄCZONA. Gdy wybrany jest tryb MANUAL OFF (REZNY WYŁ.), moc wyjściowa jest stałe wyłączona.
- C. Po zmianie trybu z MANUAL ON (REZNY WŁ.) na AUTO programator czasowy zachowa ustawienie MANUAL ON (REZNY WŁ.) do czasu następnego programu.

## Tryb losowy

1. Naciśnij przycisk RND (TRYB LOSOWY). Na wyświetlaczu pojawi się litera R (LOSOWO). Tryb RND (TRYB LOSOWY) jest włączony.
2. Gdy włączony jest tryb losowy, programator czasowy będzie włączał się losowo na czas 10–31 minut między godziną 18:00 a 6:00.
3. Ponownie naciśnij przycisk RND (TRYB LOSOWY), aby anulować tryb. Tryb RND (TRYB LOSOWY) nie można ustawić, gdy włączona jest funkcja PROGRAM i CD (ODLICZANIE).
4. Tryb RND (TRYB LOSOWY) można uruchomić wyłącznie w trybie AUTO w godzinach od 18:00 do 6:00.

## Funkcja CD (ODLICZANIE)

1. Naciskaj przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aż na wyświetlaczu LCD pojawi się wskazanie CD (ODLICZANIE). Teraz możesz ustawić czas ODLICZANIA.
2. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Na wyświetlaczu LCD pojawi się i zacznie blyskać wskazanie ON (WŁ.) lub OFF (WYŁ.).
3. Naciskaj przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aby WŁĄCZYĆ lub WYŁĄCZYĆ dany tryb.
4. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Wskazanie HOUR (GODZINA) zacznie blyskać. Wskazanie ON (WŁ.) lub OFF (WYŁ.) przestanie blyskać, ale pozostanie wyświetlone.

5. Naciśnij przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aby ustawić wskazanie HOUR (GODZINA).
6. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Wskazanie MINUTE (MINUTA) zacznie blyskać. Wskazanie HOUR (GODZINA) przestanie blyskać, ale pozostanie wyświetlone.
7. Naciśnij przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aby ustawić wskazanie MINUTE (MINUTA).
8. Jednocześnie naciśnij i zwolnij przycisk SET (USTAW). Wskazanie SECOND (SEKUNDA) zacznie blyskać. Wskazanie MINUTE (MINUTA) przestanie blyskać, ale pozostanie wyświetlone.
9. Naciśnij przycisk UP (GÓRA) lub DOWN (DÓŁ), aby ustawić wskazanie SECOND (SEKUNDA). Naciśnij przycisk SET (USTAW). Wskazanie SECOND (SEKUNDA) przestanie blyskać, ale pozostanie wyświetlone.
10. Naciśnij przycisk CD (ODLICZANIE). Czas COUNT DOWN (ODLICZANIE) zmniejszy się o jedną sekundę, jeżeli programator działa aktualnie w trybie AUTO.
11. Ponownie naciśnij przycisk CD (ODLICZANIE). Czas COUNT DOWN (ODLICZANIE) zatrzyma się i przywrócony zostanie główny czas COUNT DOWN (ODLICZANIE).
12. Maksymalny czas ODLICZANIA wynosi 99 godzin, 59 minut i 59 sekund.
13. Funkcje CD (ODLICZANIE) można wykonać tylko w trybie AUTO. Ponadto tryb RND (TRYB LOSOWY) musi być anulowany.
14. Wskazanie CD (ODLICZANIE) zacznie blyskać na wyświetlaczu LCD po naciśnięciu przycisku CD (ODLICZANIE) w trybie zegara. Oznacza to, że funkcja ODLICZANIA jest wykonywana.

## Tryb 12/24-godzinny

W trybie zegara naciśnij jednocześnie przyciski CD (ODLICZANIE) i SET (USTAW). Pozwoli to włączyć 12 lub 24-godzinny tryb wyświetlania.

## Funkcja czasu letniego

1. Naciśnij jednocześnie przyciski MANUAL i SET (USTAW) lub RND (TRYB LOSOWY). Na wyświetlaczu pojawi się litera S (czas letni). Zegar przestawi się do przodu o 1 godzinę.
2. Aby powrócić do ustawienia czasu zimowego, ponownie naciśnij oba przyciski. Zegar cofnie się o 1 godzinę. Litera S zniknie z wyświetlacza LCD.

## Kolejność operacji

Zapamiętaj kolejność operacji podczas ustawiania programatora czasowego. Będzie on działał według następującej kolejności:

1. MANUAL ON (REZNY WŁ.) LUB MANUAL OFF (REZNY WYŁ.) ► 2. RND (TRYB LOSOWY) ►► 3. CD (ODLICZANIE) ►► 4. PROGRAM.
- Najpierw zostanie wykonany tryb MANUAL ON (REZNY WŁ.) LUB MANUAL OFF (REZNY WYŁ.), następnie tryb RND (TRYB LOSOWY), dalej funkcja CD (ODLICZANIE), a na końcu PROGRAM. Ustaw właściwy tryb działania.

## Utylizacja

Demontaż akumulatorka  
Przed przekazaniem do utylizacji wyjąć wszystkie akumulatorki!

Rys. 2: Wykręcić śruby i otworzyć obudowę.  
Rys. 3: Rozłączyć połączenia i wyjąć akumulatorka.

## Utylizacja urządzenia

Przekreślony symbol kosza na odpady oznacza: Baterie i akumulatorki, sprzętu elektrycznego i elektronicznego nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. Mogą one zawierać substancje szkodliwe dla środowiska i zdrowia. Użytkownicy są zobowiązani do usuwania zużytych urządzeń elektrycznych, starych baterii do urządzeń i akumulatorków oddzielnie od odpadów z gospodarstw domowych w oficjalnym punkcie zbiórki w celu zapewnienia właściwego dalszego przetwarzania. Zwrot zgodnie z ustawowymi regulacjami jest bezpłatny i może nastąpić np. za pośrednictwem komunalnego zakładu utylizacyjnego lub sprzedawcy.

Baterie, akumulatorki i lampy, które nie są zainstalowane na stałe w zużytych urządzeniach elektrycznych i które można usunąć w sposób nieniszczący, należy usunąć i utylizować oddzielnie przed utylizacją. Baterie litowe i zestawy baterii wszystkich systemów powinny być zwracane do punktów zbiórki tylko po rozładowaniu. Baterie muszą być zawsze chronione przed zwarciami poprzez zaklejenie biegunów.

Każdy użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych z utylizowanych, zużytych urządzeń.

## Usuwanie opakowania

Opakowanie składa się z pudełka i odpowiednio oznakowanych materiałów z tworzywa sztucznego, które poddają się recyklingowi.

– Materiały te należy przekazać do ponownego przetworzenia.

## Dane techniczne

Numer artykułu	400330
Napiecie robocze	230 V~, 50 Hz, 8(1) A
Maks. moc podłączonych odbiorców	1800 W
Min. częstotliwość załączania	1 min.
Klasa ochrony	I
Stoień zabezpieczenia	IP20

## SI Priročník za uporabo

Stikalna ura

### Pravilna uporaba

Naprava je predvidena za časovno odvisen vklop in izklop električnih porabnikov v notranjih prostorih. Naprava ni primerna za obrtne ali industrijske namene. Vsaka nepravilna uporaba ali vse dejavnosti na napravi, ki niso opisane v tem priročniku za uporabo, so nedovoljene in zanje ne velja garancija proizvajalca.

### Za vašo varnost

#### Spošni varnostni napotki

- Za varno ravnanje s to napravo mora uporabnik uporabiti navodila prebrati in jih razumeti pred prvo uporabo.
- Upoštevajte vsa varnostna navodila! Če ne upoštevate varnostnih navodil, ogrožate sebe in ljudi okoli sebe.
- Vse priročnike za uporabo in varnostna navodila shranite za prihodnjo uporabo.



minden program elhagyásra kerül és az időkapcsoló nem működik. Ha a MANUAL ON mód van kiválasztva, akkor az áramkimenet állapot mindig ON (Be). Ha a MANUAL OFF mód van kiválasztva, akkor az áramkimenet állandóan ki van kapcsolva.

C. Ha az üzemmódot MANUAL ON-ról AUTO-ra váltják, az időzítő megőrizi a MANUAL ON beállításait a következő programig.

## Véletlenszerű funkció

- Nyomja meg a RND gombot. Az LCD-kijelzőn R (RANDOM) jelenik meg. Az RND funkció aktív.
- Ha a véletlen üzemmódot aktív, akkor az időkapcsoló véletlenszerűen 10-31 percra be állapítban lesz az adott időszakra – 6:00 és 18:00 óra között.
- Nyomja meg újra az RND gombot a funkció törléséhez. Az RND funkció PROGRAM és CD beállítás közben nem módosítható.
- Az RND funkció csak AUTO módban hajtható végre 6:00PM és 6:00AM között.

## CD (Visszaszámlálás) funkció

- Nyomja meg a FEL vagy LE gombot, amíg az LCD-kijelzőn CD felirat nem látható, ekkor beállíthatja a CD időt.
- Nyomja meg a SET gombot egyszer, majd engedje el, az „ON” vagy az „OFF” felirat villog az LCD-kijelzőn.
- Nyomja meg a FEL vagy LE gombot és állítsa be igény szerint az „ON” vagy „OFF” módot.
- Nyomja meg a SET gombot egyszer, majd engedje el. A „HOUR” (Óra) kijelzés villog, az „ON (Be) vagy OFF” (Ki) kijelzés villogása leáll és a kijelzés látható marad.
- Nyomja meg a FEL vagy LE gombot a „HOUR” (óra) beállításához.
- Nyomja meg a SET gombot egyszer, majd engedje el. A „MINUTE” (Perc) kijelzés villog, a „HOUR” (Óra) kijelzés villogása leáll és a kijelzés látható marad.
- Nyomja meg a FEL vagy LE gombot a „MINUTE” (perc) beállításához.
- Nyomja meg a SET gombot egyszer, majd engedje el. A „SECOND” (Másodperc) kijelzés villog. A „MINUTE” (Perc) kijelzés villogása leáll és a kijelzés látható marad.
- Nyomja meg a FEL vagy LE gombot a „SECOND” (másodperc) beállításához. Nyomja meg a „SET” gombot, ekkor a „SECOND” (Másodperc) kijelzés villogása leáll és a kijelzés látható marad.
- Nyomja meg a CD gombot, ekkor a COUNT DOWN (visszaszámlálás) idő egy másodperccel csökken, ha az aktuális üzemmód az AUTO.
- Nyomja meg ismét a CD gombot, a COUNT DOWN idő leáll és visszatér az elsődleges COUNT DOWN idő.
- A maximális COUNT DOWN idő 99 óra 59 perc 59 másodperc.
- A CD funkció csak AUTO módban használható, és az RND funkcióknak törölve kell lennie.
- A CD kijelzés villog az LCD-kijelzőn, ha a CD gombot óra üzemmódban megnyomják. Ez azt jelenti, hogy a CD funkció végrehajtása folyik.

## 12/24 órás kijelzés

Óra módban nyomja meg a CD gombot, majd egyidejűleg nyomja meg a SET gombot a 12 és 24 órás kijelzés közötti váltáshoz.

## Nyári időszámítási funkció

- Nyomja meg egyszerre a MANUAL (Kézi) gombot és a SET gombot. Az LCD-n S felirat (nyári időszámítás) látható. Az óra 1 órával előbbre áll.
- A nyári időszámításához való visszatéréshez nyomja meg ismét a két gombot. Az óra 1 órával visszaáll. Az LCD-n S felirat jelenik meg.

## Működési fokozat

Figyelje meg a működési fokozatot az időzítő beállításakor, a működés a következők szerint alakul:

- 1. MANUAL ON VAGY MANUAL OFF** → **2. RND** → **3. CD** → **4. PROGRAM**.

Elsőször a MANUAL ON VAGY MANUAL OFF beállítás kerül végrehajtásra, másodként az RND beállítás, harmadszor a CD beállítás, végül pedig a PROGRAM beállítás van érvényben az időzítés közben. Adja meg a megfelelő üzemmódot.

## Hulladékkezelés

### Az akkumulátor kivétele

A hulladékkezelést megelőzően távolítsa el a készülékből az összes akkumulátort!  
2 ábra: A csavart tekerje ki és nyissa fel a házát.  
3 ábra: Az érintkezőket csatlakoztassa le és az akkumulátor távolítsa el.

### A készülék kezelése hulladékként

Az áthúzott kuka szimbólum jelölése a következő: Az elemeket és akkukat, az elektromos és elektronikus készülékeket nem szabad a háztartási hulladékok közé tenni. Ezek a környezetre és egészségre káros anyagokat tartalmazhatnak.  
A felhasználó köteles a régi elektromos készülékeket, a készülék használt elemét és akkumulátorait a háztartási hulladékoktól különválasztva a hivatalos gyűjtőhelyen keresztül ártalmatlanítani a szakszerű további feldolgozás biztosításához. A leadás a jogszabályi előírásoknak megfelelően díjmentesen végezhető, pl. településhulladék-ártalmatlanító társaságon vagy kereskedőn keresztül.

Az olyan elemeket, akkumulátorokat és lámpákat, amelyek nincsenek fixen beépítve a régi elektromos készülékekbe és roncsolásmentesen eltávolíthatók belőle, ártalmatlanítani előtti ki kell venni és külön kell ártalmatlanítani. Az összes rendszer lítium elemét és akkusomagjait csak lemerült állapotban szabad leadni a visszavételi helyen. Az elemeket a pólusok leragasztásával kell védeni a rövidzárlat ellen.  
Minden végfelhasználó saját maga felel az ártalmatlanítandó készülékeken lévő személyes adatainak törléséért.

### A csomagolás kezelése hulladékként

A csomagolás anyaga karton és megfelelően jelölt műanyag, ami újra hasznosítható.  
– Ezeket juttassa el az újrahasznosításba.

## Műszaki adatok

<b>Cikkszám</b>	<b>400330</b>
Üzemfeszültség	230 V~, 50 Hz, 8(1) A
A rákapcsolt fogyasztók max. tel. teljesítménye	1800 W
Min. kapcsolási időköz	1 min
Védelmi osztály	I
Védelmi fokozat	IP20

## BAIHR Priručnik za uporabo

### Vremenski uklopní sat

#### Svršisodna uporaba

Ovaj uređaj je namijenjen za vremenski zavisno uključivanje i isključivanje električnih trošila u unutrašnjim prostorima.  
Uređaj nije namijenjen profesionalnoj uporabi.  
Svaka uporaba koja nije u skladu s odredbama odnosno svi radovi na uređaju koji nisu opisani u ovom uputama za uporabu spadaju u nedozvoljenu uporabu izvan zakonskih granica odgovornosti proizvođača.

#### Za Vašu sigurnost

##### Opće sigurnosne upute

- Za sigurno rukovanje uređajem korisnik mora pročitati i razumjeti ove upute za uporabu prije prvog korištenja uređaja.
- Obraćite pažnju na sve sigurnosne upute! Ako ne poštuje sigurnosne upute, sebe i druge osobe dovodite u opasnost.
- Sačuvajte sve upute za uporabu i sigurnosne upute radi buduće uporabe.
- Ako prodate ili poklonite uređaj, obavezno dajte i upute za uporabu.
- Uređaj se smije koristiti samo onda, ako je u ispravnom stanju. Ako je uređaj ili neki njegov dio neispravan, trebate ga staviti van pogona i stručno ga zbrinuti.
- Uređaj nemojte koristiti u prostorijama u kojima postoji opasnost od eksplozije ili u blizini gorućih tekućina ili plinova!
- Ne preopterećujte uređaj. Uređaj upotrebljavajte samo za svrhe za koje je i namijenjen.

##### Električna sigurnost

- Uređaj se smije priključiti samo na utičnicu sa uredno instaliranim zaštitnim kontaktom.
- Ista se mora osigurati sa zaštitnom sklopom od struje kvara (FI sklopka) sa strujom kvara dimenzionirana od ne više od 30 mA.
- Prije priključivanja uređaja se mora osigurati da mrežni priključak odgovara priključnim podacima uređaja.
- Uređaj se smije koristiti samo unutar navedenih granica za napon, učinak i nazivni broj okretaja (vidi pločicu s podacima).
- Sigurnosne upute specifične za uređaj
  - Uređaj koji ne smiju raditi bez nadzora, također se ne smiju uključivati pomoću vremenskog uklopnog sata. O tome pročitatje upute o uporabu dotičnog uređaja.
  - Uređaj se nikada ne smije izlagati vodi niti drugim tekućinama.
  - Uređaj se ne smije stavljati u rad u prostorijama u kojima se nalazi kada za kupanje, tuš ili bažen niti u blizini umivaonika ili vodovodnih priključaka.
  - Simboli koji se nalaze na uređaju ne smiju se uklanjati ili pokrivati. Upute na uređaju koje više nisu čitljive potrebno je odmah zamijeniti.

Prije stavljanja uređaja u pogon pročitatje i poštuje Upute za uporabu.

Nikada nemojte međusobno spajati više uređaja!

#### Definicija tastature

- R (RESET): Obriše sve podatke u memoriji uključujući trenutno vrijeme i sve programe.
- UP: Postavite trenutno vrijeme u kombinaciji sa dugmadima SET, DOWN; Postavite programe u kombinaciji sa dugmadima SET, DOWN; Postavite CD u kombinaciji sa dugmadima SET, DOWN; Pritisnite istovremeno UP i DOWN dugmad za unos CLOCK režima pod PROGRAM režim podešavanja ili CD režim podešavanja.
- SET: Postavite trenutno vrijeme u kombinaciji sa dugmadima UP, DOWN; Postavite programe u kombinaciji sa dugmadima UP, DOWN; Postavite CD u kombinaciji sa dugmadima UP, DOWN;
- DOWN: Postavite trenutno vrijeme u kombinaciji sa dugmadima SET, UP; Postavite programe u kombinaciji sa dugmadima SET, UP; Postavite CD u kombinaciji sa dugmadima SET, UP;
- RND (RANDOM): Postavite ili poništite RND funkciju.
- CD (COUNT DOWN): Postavite ili poništite CD funkciju.
- MANUAL: Odaberite režime rada (ON, AUTO, OFF) tajmera; Prekrižite programe ili opozovite nadređene programe prilikom podešavanja programa.

#### Opšte karakteristike

- 10 ON/OFF programi sa korakom od 1 minute.
- MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF mogućnost izbora.
- Mogućnost izbora 12/24 sati.
- LCD displej sa sekundom.
- Funkcija 12tnog vremena dostupna.
- Nasumična funkcija sa nasumično po 10-31 minuta između 6:00 PM i 6:00 AM.
- 16 kombinacija dana ili blokova dana dostupnih na sljedeći način:

MO TU WE TH FR SA SU  
MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU

#### Početa operacija

- Uključite tajmer u regularnu električnu utičnicu napajanja od 230 volti i uključite napajanje. Ostavite oko 14 sati da biste napunili memorijsku rezervu baterija.
- Obriše sve trenutne informacije prilikom na R dugme sa ostrim predmetom kao što je penkalo ili olovka nakon punjenja.
- Tajmer je sada spreman za postavljanje za upotrebu.

#### Postavljanje trenutnog vremena

- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme dok se CLOCK ne prikaže na LCD-u.

- Pritisnite SET dugme najmanje 2 sekunde, "WEEK DAY" na LCD displeju će se prikazati, sada možete podesiti trenutno vrijeme.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme da biste postavili "WEEK DAY".
- Pritisnite SET dugme jednom i otpustite, "HOUR" će treperiti.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme da biste postavili "HOUR".
- Pritisnite SET dugme ponovo i otpustite, "MINUTE" će treperiti.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme da biste postavili "MINUTE".
- Pritisnite SET dugme i otpustite, tajmer je u displeju modela Clock.
- Da biste vratili nepravilno vrijeme, ponovite gore navedene korake.

#### Podešavanje programa

SA VJET: Da bi se osiguralo da se podešavanja ne preklapaju, pogotovo kada se koristi opcija blokiranja. Ako su podešavanja programa preklapljena, tajmer ON ili OFF tajmer će biti uključjen ili isključen prema vremenu programa, a ne po broju programa. Program OFF ima prioritet nad programom ON. Provjerite režim rada tajmera, ako želite da pokrenete programe, tajmer mora biti u AUTO režimu, i RND i CD funkcija mora biti poništena.

- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme dok LCD ne prikaže ON\_1. Prvo podešavanje ON se može izvršiti sada.
- Pritisnite SET dugme jednom i otpustite, "WEEK DAY" će se prikazati na LCD displeju i treperiti.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme da biste postavili "WEEK DAY".
- Pritisnite SET dugme jednom i otpustite, "HOUR" će treperiti.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme da biste postavili "HOUR".
- Pritisnite SET dugme jednom i otpustite. "MINUTE" će treperiti.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme da biste postavili "MINUTE".

PRMJER: Tajmer ON na 17:15 i OFF na 22:30 svakodnevno.

- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme dok LCD ne prikaže ON\_1.
- Pritisnite SET dugme jednom i otpustite, "WEEK DAY" će se prikazati na LCD displeju i treperiti.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dok LCD ne prikaže "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU".
- Pritisnite SET dugme jednom i otpustite, "HOUR" će treperiti. "WEEK DAY" će prestati da treperi i zadržati prikaz.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme do LCD ne prikaže 5:00PM ili 17:00.
- Pritisnite SET dugme jednom i otpustite. "MINUTE" će treperiti. "HOUR" će prestati da trepere i zadržati prikaz.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dok LCD ne prikaže 5:15PM ili 17:15.
- Pritisnite SET dugme da biste potvrdili gore navedeni program.

- Pritisnite UP dugme jednom i otpustite. Tajmer se nalazi u OFF 1 postavi.
- Ponovite gornje b, c, d, e, f, g i H dok LCD ne prikaže "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU", 10:30PM ili 22:30.
- Pritisnite MANUAL dugme dok LCD ne prikaže AUTO.

#### Manuelno podešavanje uključivanje/automatsko/ručno isključivanje

Režimi rada se ne mogu mijenjati tokom podešavanja programa.

- Pritisnite MANUAL dugme da biste vratili tri režima rada.
- Programi se mogu izvršavati samo u AUTO režimu. Kada je izabrano AUTO, tajmer radi kao podeseni programi. U režimu MANUAL ON ili MANUAL OFF svi programi se ignorišu i tajmer ne radi. Kada je MANUAL ON režim izabran, izlazna snaga je uvijek uključena ON. Kada je MANUAL OFF režim izabran, izlazna snaga je permanentno isključena.
- Kada je režim okrenut od MANUAL ON na AUTO, tajmer će zadržati postavku MANUAL ON dok se ne nastavi sa sljedećim programom.

#### Nasumična funkcija

- Pritisnite RND dugme. LCD prikazuje R (RANDOM). RND funkcija je aktivirana.
- Kada je Random aktiviran, tajmer će biti pozicioniran na uključjen položaj nasumično za 10-31 minuta tokom vremenskog razmaka—od 6:00PM do 6:00AM.
- Ponovo pritisnite RND dugme da biste poništili ovu funkciju. RND funkcija se ne može postaviti tokom podešavanja PROGRAM i CD.
- RND funkcija se može izvršiti samo u AUTO režimu između 6:00PM i 6:00AM.

#### CD (odbravanje) funkcija

- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme dok LCD ne prikaže CD, sada možete postaviti vrijeme na CD. Pritisnite SET dugme jednom i otpustite, "ON" ili "OFF" će se prikazati na LCD displeju i treperiti.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme kako biste postavili "ON" ili "OFF" režim koji želite.
- Pritisnite SET dugme jednom i otpustite, "HOUR" će treperiti. "ON" ili "OFF" će prestati da treperi i zadržati prikaz.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme da biste postavili "HOUR".
- Pritisnite SET dugme jednom i otpustite, "MINUTE" će treperiti. "HOUR" će prestati da treperi i zadržati prikaz.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme da biste postavili "MINUTE".
- Pritisnite SET jednom i otpustite, "SECOND" će treperiti. "MINUTE" će prestati da treperi i zadržati prikaz.
- Pritisnite UP dugme ili DOWN dugme kako biste postavili "SECOND". Pritisnite SET dugme, "SECOND" će prestati da treperi i zadržati prikaz.
- Pritisnite CD dugme, COUNT DOWN vrijeme će se smanjiti za jednu sekundu ako je trenutni režim rada u AUTO režimu.
- Ponovo pritisnite CD dugme, COUNT DOWN vrijeme će se zaustaviti i vratiti u početno vrijeme COUNT DOWN.
- Maksimalno COUNT DOWN vrijeme je 99 sati 59 minuta 59 sekundi.
- Funkcija CD može se izvršiti samo u AUTO režimu, i RND funkcija mora biti poništena.

14. CD će treperiti na LCD displeju kada pritisnete CD dugme u režimu sata. To znači da se CD funkcija izvršava.

## 12/24 sata režim

Pod Clock status, istovremeno pritisnite CD dugme i SET dugme da biste uključili režim prikaz vremena između 12 i 24 sata.

## Ljetna funkcija

- Pritisnite istovremeno MANUAL dugme i SET dugme. LCD prikazuje S (Ljetno vrijeme). Sat napreduje 1 sat.
- Da biste vratili na zimsko podešavanje, ponovo pritisnite dva dugmeta. Sat se pomjera unazad 1 sat. S nestaje na LCD displeju.

## Operacija gradacije

Molimo zabilježite operaciju gradacije kada podesite tajmer, to će raditi gradaciju na sljedeći način:

- 1. MANUAL ON ILI MANUAL OFF** → **2. RND** → **3. CD** → **4. PROGRAM**.

Prvo se izvršava podešavanje MANUAL ON OR MANUAL OFF, RND drugo podešavanje, CD treće podešavanje, i PROGRAM zadnje podešavanje kada tajmer radi. Molimo postavite ispravan režim rada,

## Zbrinjavanje

### Izvadite akumulator

Prije zbrinjavanja izvadite sve postojeće akumulator! Slika 2: Odmrinite vijke i otvorite kućište. Slika 3: Iskopčajte priključke i izvadite akumulator.

### Zbrinite uređaj

Simbol precrtane kante za smeće znači: baterije i akumulatori, električni i elektronski uređaji ne smiju se odlagati s kućnim otpadom. Mogu sadržavati supstance štetne za okoliš i zdravlje.

Potrošači su dužni stare električne uređaje, baterije i stare baterije od uređaja, odlagati odvojeno od kućnog otpada na službenom mjestu skupljanja kako bi se osigurala pravilna daljnja obrada. Povrat se može izvršiti u skladu sa zakonskom regulativom npr. preko komunalnog pogona za odlaganje u otpad ili preko nekog trgovca.

Baterije, akumulatori i lampe, koje nisu čvrsto ugrađene u stare električne uređaje i mogu da se uklone bez potrebe za uništavanjem, moraju se ukloniti prije odlaganja u odvojeno odeluži u otpad. Ličijumske baterije i akumulatorska pakovanja svih sistema moraju se predati u zbirna mesta samo u ispraznjenom stanju. Baterije moraju uvijek biti sa odijeljenim polovima kako biste se osigurali od kratkog spoja.

Svaki je krajnji korisnik odgovoran za brisanje ličnih podataka na starim uređajima za odlaganje.

### Zbrinuti ambalažu

Pakovanje se sastoji od kartona i odgovarajuće označenih umjetnih materijala koji se mogu reciklirati.

– Ove materijale dajte na ponovnu preradu i upotrebu.

## Tehnički podatci

<b>Broj artikla</b>	<b>400330</b>
Prognosni napon	230 V~, 50 Hz, 8(1) A
Max. snaga priključenog potrošača	1800 W
Min. interval uključivanja	1 min
Klasa zaštite	I
Vrsta zaštite	IP20

## GR Οδηγίες χρήσης

### Χρονοδιακόπτης

#### Προβλεπόμενη χρήση

H συσκευή προορίζεται για τη χρονικά ρυθμιζόμενη ενεργοποίηση και απενεργοποίηση καταναλωτών ηλεκτρικού ρεύματος σε ασυμμετρικούς χώρους. H συσκευή δεν προορίζεται για επαγγελματική χρήση. Κάθε μη προβλεπόμενη χρήση ή όλες οι εργασίες επί της συσκευής, οι οποίες δεν περιγράφονται σε αυτές τις οδηγίες χρήσης, αποτελούν ανεπιθύμητη ασφαλή χρήση εκτός των νόμιμων ορίων ευθύνης του κατασκευαστή.

#### Για την ασφάλειά σας

##### Γενικές υποδείξεις ασφαλείας

- Για την ασφαλή χρήση της συσκευής αυτής, ο χρήστης θα πρέπει να έχει διάβαση και κατανοήσει αυτές τις οδηγίες πριν από την πρώτη χρήση.
- Λάβετε υπόψη όλες τις υποδείξεις ασφαλείας! Αν παραβλέψετε τις υποδείξεις ασφαλείας, θέτετε σε κίνδυνο τόσο τον εαυτό σας όσο και άλλους.
- Φυλάσσετε όλες τις οδηγίες χρήσης και τις υποδείξεις ασφαλείας για το μέλλον.
- Αν πωλήσετε ή παραδώσετε σε τρίτους τη συσκευή, παραδώστε οπωσδήποτε μαζί και τις παρούσες οδηγίες χρήσης.
- H συσκευή επιτρέπεται να χρησιμοποιείται μόνο σε άμωγη κατάσταση. Αν η συσκευή ή τμήμα της είναι ελαττωματικά, πρέπει να τίθεται εκτός λειτουργίας και να απορριπτείται σύμφωνα με τις προδιαγραφές.
- Mη χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε χώρους με κίνδυνο έκρηξης ή κοντά σε εύφλεκτα υγρά ή αέρια!
- Mην υπερφορτώνετε τη συσκευή. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο για τους προβλεπόμενους σκοπούς.

##### Ηλεκτρική ασφάλεια

- H συσκευή επιτρέπεται να συνδεθεί μόνο σε πρίζα με σωστά εγκατεστημένη επαφή προστασίας.
- H ασφάλιση πρέπει να γίνεται με έναν διακόπτη προστασίας από ρεύμα διαρροής (διακόπτης FI) με ονομαστική τιμή ρεύματος διαρροής όχι μεγαλύτερη από 30 mA.
- Πριν τη σύνδεση της συσκευής πρέπει να βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση ρεύματος αντιστοιχεί στα στοιχεία σύνδεσης της συσκευής.
- H συσκευή επιτρέπεται να χρησιμοποιείται αποκλειστικά εντός των προδιαγραφόμενων ορίων τάσης και ισχύος (βλέπε πινακίδα τύπου).

##### Ειδικές για τη συσκευή υποδείξεις ασφαλείας

- H συσκευή που δεν επιτρέπεται να λειτουργούν χωρίς επίτηρη, δεν επιτρέπεται για να ενεργοποιηθούν με χρονοδιακόπτη. Για το σκοπό αυτό διαβάστε τις οδηγίες χρήσης της αντιστοίχης συσκευής.
- Mην εκθέτετε ποτέ τη συσκευή σε νερό ή άλλα υγρά.
- H συσκευή δεν επιτρέπεται να λειτουργεί σε δωμάτια με μπανιέρα, ντουλέρα ή πισίνα, καθώς και κοντά σε νιπτήρες ή συνδέσεις νερού.

- Τα σύμβολα που βρίσκονται επάνω στη σκουερία σας δεν επιτρέπεται να αφαιρούνται ή να καλύπτονται. Υποδείξεις επάνω στη σκουερία που δεν είναι πλέον ευανάγνωστες πρέπει να αντικαθίστανται αμέσως.

Πριν τη θέση σε λειτουργία διαβάζετε και λαμβάνετε υπόψη τις οδηγίες χρήσης.

Μη συνδέετε ποτέ περισσότερες από μία συσκευές μεταξύ τους!

## Ορισμός πληκτρολογίου

1. R (RESET, επαναφορά): Διαγράψτε όλα τα δεδομένα στη μνήμη, συμπεριλαμβανομένης της τρέχουσας ώρας και όλων των προγραμμάτων.
2. UP (επάνω): Επιλέξτε την τρέχουσα ώρα σε συνδυασμό με τα κομπιμά SET (επιλογή), DOWN (κάτω). Επιλέξτε προγράμματα σε συνδυασμό με τα κομπιμά SET (επιλογή), DOWN (κάτω). Επιλέξτε τη λειτουργία CD (αντίστροφη μέτρηση) σε συνδυασμό με τα κομπιμά SET (επιλογή), DOWN (κάτω). Πατήστε ταυτόχρονα τα κομπιμά UP (επάνω) και DOWN (κάτω) για να εισέλθετε στη λειτουργία CLOCK (ρολόι) μέσα στη λειτουργία ρύθμισης PROGRAM (πρόγραμμα) ή τη λειτουργία ρύθμισης CD (αντίστροφη μέτρηση).
3. SET (επιλογή): Επιλέξτε την τρέχουσα ώρα σε συνδυασμό με τα κομπιμά UP (επάνω), DOWN (κάτω). Επιλέξτε προγράμματα σε συνδυασμό με τα κομπιμά UP (επάνω), DOWN (κάτω). Επιλέξτε τη λειτουργία CD (αντίστροφη μέτρηση) σε συνδυασμό με τα κομπιμά UP (επάνω), DOWN (κάτω). Πατήστε ταυτόχρονα τα κομπιμά UP (επάνω), DOWN (κάτω) για να εισέλθετε στη λειτουργία CLOCK (ρολόι) μέσα στη λειτουργία ρύθμισης PROGRAM (πρόγραμμα) ή τη λειτουργία ρύθμισης CD (αντίστροφη μέτρηση).
4. DOWN (κάτω): Επιλέξτε την τρέχουσα ώρα σε συνδυασμό με τα κομπιμά SET (επιλογή), UP (επάνω). Επιλέξτε προγράμματα σε συνδυασμό με τα κομπιμά SET (επιλογή), UP (επάνω). Επιλέξτε τη λειτουργία CD (αντίστροφη μέτρηση) σε συνδυασμό με τα κομπιμά SET (επιλογή), UP (επάνω).
5. RND (RANDOM, τυχαίο): Επιλέξτε ή ακυρώστε τη λειτουργία RND (τυχαίο).
6. CD (COUNT DOWN, αντίστροφη μέτρηση): Επιλέξτε ή ακυρώστε τη λειτουργία CD (αντίστροφη μέτρηση).
7. MANUAL (χειροκίνητο): Επιλέξτε τρόπους λειτουργίας (ON-ενεργοποίηση, AUTO-αυτόματο, OFF-απενεργοποίηση) του χρονομετρητή. Παρακάτω υπάρχουν προγράμματα ή ανακαλύψτε τα παρακάτω βήματα προγράμματα κατά τη ρύθμιση προγραμμάτων.

## Γενικά χαρακτηριστικά

- 10 προγράμματα ON/OFF (ενεργοποίηση/απενεργοποίηση) με βήμα 1 λεπτού.
- Επιλογή μεταξύ MANUAL ON (χειροκίνητη ενεργοποίηση)/AUTO (αυτόματο)/MANUAL OFF (χειροκίνητη απενεργοποίηση).
- Επιλογή μεταξύ λειτουργίας 12/24 ωρών.
- Οθόνη LCD με δευτερόλεπτα.
- Διαθέσιμη λειτουργία θερμικής ώρας.
- Λειτουργία τυχαίας επιλογής με τυχαία ενεργοποίηση 10-31 λεπτών μεταξύ 6:00μμ και 6:00πμ.
- 16 συνδυασμοί ημερών ή ομάδων ημερών διαθέσιμοι ως εξής:

MO TU WE TH FR SA SU  
 MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU

## Αρχική λειτουργία

1. Συνδέστε το χρονομετρητή σε μια συνήθη πρίζα παροχής ρεύματος 230 βολτ και ενεργοποιήστε τη συσκευή. Αφίστε την μπαταρία εφεδρικής μνήμης να φορτιστεί για περίπου 14 ώρες.
2. Διαγράψτε όλες τις τρέχουσες πληροφορίες πατώντας το κομπιμά R (επαναφορά) με ένα αιχμηρό αντικείμενο, όπως ένα στυλό ή ένα μολύβι, μετά τη φόρτιση.
3. Ο χρονομετρητής είναι τώρα έτοιμος να διαμορφωθεί για χρήση.

## Ρύθμιση τρέχουσας ώρας

1. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) μέχρι να εμφανιστεί η ένδειξη CLOCK (ρολόι) στην οθόνη LCD.
2. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) για τουλάχιστον 2 δευτερόλεπτα, η ένδειξη "WEEK DAY" (ημέρα εβδομάδας) θα εμφανιστεί στην οθόνη LCD, μπορείτε τώρα να επιλέξετε την τρέχουσα ώρα.
3. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) για να ρυθμίσετε την ένδειξη "WEEK DAY" (ημέρα εβδομάδας).
4. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το, η ένδειξη "HOUR" (ώρα) θα αναβοσβήσει.
5. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) για να ρυθμίσετε την ένδειξη "HOUR" (ώρα).
6. Πατήστε ξανά το κομπιμά SET (επιλογή) και απελευθερώστε το. Η ένδειξη "MINUTE" (λεπτό) θα αναβοσβήσει.
7. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) για να ρυθμίσετε την ένδειξη "MINUTE" (λεπτό).
8. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) και απελευθερώστε το, ο χρονομετρητής εμφανίζεται στην οθόνη της λειτουργίας ρολογιού.
9. Για να επαναφέρετε μια λανθασμένη ώρα, επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα.

## Ρύθμιση προγραμμάτων

ΣΥΜΒΟΥΛΗ: Διασφαλίστε ότι δεν υπάρχει επίκαιμψη μεταξύ των ρυθμίσεων, ιδιαίτερα όταν χρησιμοποιείτε την επιλογή ομαδοποίησης. Αν υπάρχουν ρυθμίσεις προγραμμάτων που επικαλύπτονται, ο χρονομετρητής ON (ενεργοποίηση) ή OFF (απενεργοποίηση) θα εκτελεστεί με βάση την ώρα προγράμματος, όχι τον αριθμό προγράμματος. Το πρόγραμμα OFF (απενεργοποίηση) έχει προτεραιότητα ως προς το πρόγραμμα ON (ενεργοποίηση). Επιβεβαιώστε τον τρόπο λειτουργίας που χρονομετρητή: αν θέλετε να ξεκινήσει τα προγράμματα, ο χρονομετρητής πρέπει να βρίσκεται στη λειτουργία AUTO (αυτόματο) και οι λειτουργίες RND (τυχαίο) και CD (αντίστροφη μέτρηση) πρέπει να έχουν ακυρωθεί.

1. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) μέχρι η οθόνη LCD να εμφανιστεί την ένδειξη ON 1. Τώρα μπορεί να οριστεί η πρώτη ρύθμιση ON (ενεργοποίηση).
2. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το. Η ένδειξη "WEEK DAY" (ημέρα εβδομάδας) θα εμφανιστεί στην οθόνη LCD, και θα αναβοσβήσει.
3. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) για να ρυθμίσετε την ένδειξη "WEEK DAY" (ημέρα εβδομάδας).
4. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το. Η ένδειξη "HOUR" (ώρα) θα αναβοσβήσει.
5. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) για να ρυθμίσετε την ένδειξη "HOUR" (ώρα).
6. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το. Η ένδειξη "MINUTE" θα αναβοσβήσει.
7. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) για να ρυθμίσετε την ένδειξη "MINUTE" (λεπτό).

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ: Χρονομετρητής στο ON (ενεργοποίηση) στις 17:15 και στο OFF (απενεργοποίηση) στις 22:30 καθημερινά.

- A. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) μέχρι η οθόνη LCD να εμφανιστεί την ένδειξη ON 1.
- B. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το. Η ένδειξη "WEEK DAY" (ημέρα εβδομάδας) θα εμφανιστεί στην οθόνη LCD, και θα αναβοσβήσει.
- C. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) μέχρι να εμφανιστεί στην οθόνη LCD η ένδειξη "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU" (Δευ, Τρι, Τετ, Πέμ, Παρ, Σαβ, Κυρ).
- D. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το. Η ένδειξη "HOUR" θα αναβοσβήσει. Η ένδειξη "WEEK DAY" (ημέρα εβδομάδας) θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα συνεχίσει να εμφανίζεται.
- E. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) μέχρι η οθόνη LCD να εμφανιστεί την ένδειξη 5:00PM (5:00μμ) ή 17:00.
- F. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το. Η ένδειξη "MINUTE" (λεπτό) θα αναβοσβήσει. Η ένδειξη "HOUR" (ώρα) θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα συνεχίσει να εμφανίζεται.
- G. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) μέχρι η οθόνη LCD να εμφανιστεί την ένδειξη 5:15PM (5:15μμ) ή 17:15.
- H. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) για να επιβεβαιώσετε το παραπάνω πρόγραμμα.
- I. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) μία φορά και απελευθερώστε το. Ο χρονομετρητής είναι στη ρύθμιση OFF 1.
- J. Επαναλάβετε τα παραπάνω βήματα b, c, d, e, f, g και h μέχρι η οθόνη LCD να εμφανιστεί την ένδειξη "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU" (Δευ, Τρι, Τετ, Πέμ, Παρ, Σαβ, Κυρ), 10:30PM (10:30μμ) ή 22:30.
- K. Πατήστε το κομπιμά MANUAL (χειροκίνητο) μέχρι η οθόνη LCD να εμφανιστεί την ένδειξη AUTO (αυτόματο).

## Ρύθμιση manual on (χειροκίνητη ενεργοποίηση)/auto (αυτόματο)/manual off (χειροκίνητη απενεργοποίηση)

Οι τρόποι λειτουργίας δεν μπορούν να αλλάξουν κατά τη διάρκεια των ρυθμίσεων προγραμμάτων.

- A. Πατήστε το κομπιμά MANUAL (χειροκίνητο) για να επαναφέρετε τις τρεις λειτουργίες με τη σειρά.
- B. Τα προγράμματα μπορούν να εκτελεστούν μόνο στη λειτουργία ON (αυτόματο). Όταν επιλεγεί η λειτουργία AUTO (αυτόματο), ο χρονομετρητής λειτουργεί όπως όποτε επιλεγεί τα προγράμματα. Στη λειτουργία MANUAL ON (χειροκίνητη ενεργοποίηση) ή MANUAL OFF (χειροκίνητη απενεργοποίηση) όλα τα προγράμματα παραβλέπονται και ο χρονομετρητής δεν λειτουργεί. Όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία MANUAL ON (χειροκίνητη ενεργοποίηση), η ισχύς εξόδου είναι πάντα στο ON (ενεργοποίηση). Όταν έχει επιλεγεί η λειτουργία MANUAL OFF (χειροκίνητη απενεργοποίηση), η ισχύς εξόδου είναι μόνιμα απενεργοποιημένη.
- C. Όταν η λειτουργία έχει αλλάξει από MANUAL ON (χειροκίνητη ενεργοποίηση) σε AUTO (αυτόματο), ο χρονομετρητής θα διατηρήσει τη ρύθμιση του MANUAL ON (χειροκίνητη ενεργοποίηση) μέχρι το ακόλουθο πρόγραμμα.

## Λειτουργία τυχαίας επιλογής

1. Πατήστε το κομπιμά RND (τυχαίο). Η οθόνη LCD εμφανίζει την ένδειξη R (RANDOM, τυχαίο). Η λειτουργία RND (αυτόματο), είναι ενεργοποιημένη.
2. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Random (τυχαίο), ο χρονομετρητής θα βρίσκεται στη θέση ON (ενεργοποίηση) τυχαία για 10-31 λεπτά μεταξύ του χρονικού διαστήματος----από 6:00μμ έως 6:00πμ.
3. Πατήστε το κομπιμά RND (αυτόματο) μία φορά ξανά για να ακυρώσετε τη λειτουργία αυτή. Η λειτουργία RND (αυτόματο) δεν μπορεί να επιλεγεί κατά τη διάρκεια της ρύθμισης PROGRAM (πρόγραμμα) και CD (αντίστροφη μέτρηση).
4. Η λειτουργία RND (αυτόματο) μπορεί να εκτελεστεί μόνο στη λειτουργία AUTO (αυτόματο) μεταξύ 6:00μμ και 6:00πμ.

## Λειτουργία CD (Count Down, αντίστροφη μέτρηση)

1. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) μέχρι η οθόνη LCD να εμφανιστεί την ένδειξη CD (αντίστροφη μέτρηση), τώρα μπορείτε να επιλέξετε την ώρα CD (αντίστροφη μέτρηση).
2. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το, η ένδειξη "ON" (ενεργοποίηση) ή "OFF" (απενεργοποίηση) θα εμφανιστεί στην οθόνη LCD και θα αναβοσβήσει.
3. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) για να επιλέξετε τη λειτουργία "ON" (ενεργοποίηση) ή "OFF" (απενεργοποίηση) που επιθυμείτε.
4. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το. Η ένδειξη "HOUR" (ώρα) θα αναβοσβήσει. Η ένδειξη "ON" (ενεργοποίηση) ή "OFF" (απενεργοποίηση) θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα συνεχίσει να αναβοσβήνει.
5. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) για να ρυθμίσετε την ένδειξη "HOUR" (ώρα).
6. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το. Η ένδειξη "MINUTE" (λεπτό) θα αναβοσβήσει. Η ένδειξη "HOUR" (ώρα) θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα συνεχίσει να εμφανίζεται.

7. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) για να ρυθμίσετε την ένδειξη "MINUTE" (λεπτό).
8. Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή) μία φορά και απελευθερώστε το. Η ένδειξη "SECOND" (δευτερόλεπτο) θα αναβοσβήσει. Η ένδειξη "MINUTE" (λεπτό) θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα συνεχίσει να εμφανίζεται.
9. Πατήστε το κομπιμά UP (επάνω) ή το κομπιμά DOWN (κάτω) για να ρυθμίσετε την ένδειξη "SECOND" (δευτερόλεπτο). Πατήστε το κομπιμά SET (επιλογή), η ένδειξη "SECOND" (δευτερόλεπτο) θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα συνεχίσει να εμφανίζεται.
10. Πατήστε το κομπιμά CD (αντίστροφη μέτρηση), ο χρόνος COUNT DOWN (αντίστροφη μέτρηση) θα μειωθεί κατά ένα δευτερόλεπτο, αν ο τρέχων τρόπος λειτουργίας είναι στη λειτουργία AUTO (αυτόματο).
11. Πατήστε το κομπιμά CD (αντίστροφη μέτρηση) ακόμα μία φορά, ο χρόνος COUNT DOWN (αντίστροφη μέτρηση) θα σταματήσει και θα επανέλθει ο κύριος χρόνος COUNT DOWN (αντίστροφη μέτρηση).
12. Ο μέγιστος χρόνος COUNT DOWN (αντίστροφη μέτρηση) είναι 99 ώρες 59 λεπτά 59 δευτερόλεπτα.
13. Η λειτουργία CD (αντίστροφη μέτρηση) μπορεί να εκτελεστεί μόνο στη λειτουργία AUTO (αυτόματο) και η λειτουργία RND (τυχαίο) πρέπει να ακυρωθεί.
14. Η ένδειξη CD (αντίστροφη μέτρηση) θα αναβοσβήσει στην οθόνη LCD όταν πατήσετε το κομπιμά CD (αντίστροφη μέτρηση) στη λειτουργία ρολογιού. Αυτό σημαίνει ότι εκτελείται η λειτουργία CD (αντίστροφη μέτρηση).

## Λειτουργία 12/24 ωρών

Στην κατάσταση Clock (ρολόι), πατήστε ταυτόχρονα το κομπιμά CD (αντίστροφη μέτρηση) και το κομπιμά SET (επιλογή) για να εναλλάξετε την ένδειξη ώρας μεταξύ της λειτουργίας 12 και 24 ωρών.

## Λειτουργία θερμικής ώρας

1. Πατήστε ταυτόχρονα το κομπιμά MANUAL (χειροκίνητο) και το κομπιμά SET (επιλογή), τυχαίο. Η οθόνη LCD εμφανίζει την ένδειξη S (θερμική ώρα). Το ρολόι αλλάζει σε 1 ώρα μπροστά.
2. Για να επαναφέρετε τη χειμερινή ρύθμιση, πατήστε ξανά τα δύο κομπιμά. Το ρολόι αλλάζει σε 1 ώρα προς τα πίσω. Η ένδειξη S σβήνει από την οθόνη LCD.

## Διαβάθμιση λειτουργίας

Λάβετε υπόψη τη διαβάθμιση λειτουργίας, όταν ρυθμίσετε το χρονομετρητή, θα λειτουργεί με την ακόλουθη διαβάθμιση:

1. MANUAL ON (χειροκίνητη ενεργοποίηση) / H MANUAL OFF (χειροκίνητη απενεργοποίηση) ---->> 2. RND (τυχαίο) ---->> 3. CD (αντίστροφη μέτρηση) ---->> 4. PROGRAM (πρόγραμμα).

Εκτελεί πρώτη τη ρύθμιση MANUAL ON (χειροκίνητη ενεργοποίηση) / H MANUAL OFF (χειροκίνητη απενεργοποίηση), δεύτερη τη ρύθμιση RND (τυχαίο), τρίτη τη ρύθμιση CD (αντίστροφη μέτρηση) και τέταρτη τη ρύθμιση PROGRAM (πρόγραμμα) όταν εκτελείται ο χρονομετρητής. Επιλέξτε τον σωστό τρόπο λειτουργίας.

## Διάθεση

**Αφαίρεση συσσωρευτή**  
 Πριν από τη διάθεση αφαιρέστε όλους τους υπάρχοντες συσσωρευτές!  
 Εικ. 2: Ψάστε τις βίδες και ανοίξτε το περίβλημα.  
 Εικ. 3: Αποσυνδέστε τις συνδέσεις και αφαιρέστε το συσσωρευτή.

## Διάθεση τις συσκευές

Το σύμβολο του διαγραμμένου κάδου απορριμμάτων σημαίνει ότι: Οι μπαταρίες και οι συσσωρευτές, οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές δεν επιτρέπεται να απορριπτούν στα οικιακά απορρίμματα. Μπορούν να περιλαμβάνουν επικίνδυνες για το περιβάλλον και την υγεία ουσίες.  
 Οι καταναλωτές είναι υποχρεωμένοι να απορρίπτουν τις παλαιές ηλεκτρικές συσκευές, τις μπαταρίες συσκευών και τους συσσωρευτές ξεχωριστά από τα οικιακά απορρίμματα σε ένα επίσημο σημείο συλλογής, για να διασφαλιστεί η κατάλληλη περαιτέρω επεξεργασία. Η επιστροφή μπορεί να γίνει σύμφωνα με τη νομοθεσία δωρεάν π.χ. μέσω μιας δημόσιας επιχείρησης ανακύκλωσης ή μέσω του καταστήματος αγοράς. Οι μπαταρίες, οι συσσωρευτές και οι λυχνίες που δεν είναι μόνιμα εγκατεστημένες σε παλαιές ηλεκτρικές συσκευές και μπορούν να αφαιρεθούν χωρίς καταστροφή της συσκευής, πρέπει να αφαιρούνται πριν από την απόρριψη και να απορριπτούν ξεχωριστά. Οι μπαταρίες Al/βηθαι και τα πακέτα συσσωρευτών όλων των συστημάτων πρέπει να παραρριάζονται σε προστατευμένα από βραχυκυκλώματα, αποσυμδοντές τής πάντα από τους πόλους.  
 Κάθε τελικός χρήστης είναι ο ίδιος υπεύθυνος για τη διαγραφή προσωπικών δεδομένων στις παλαιές συσκευές που προορίζονται για απόρριψη.

## Διάθεση τις συσκευασίας

Η συσκευασία αποτελείται από χαρτόνι και μεμβράνες με σήμανση, δηλαδή με υλικά που μπορούν να ανακυκλωθούν.  
 - Διαθέστε αυτά τα υλικά για ανακύκλωση.

## Τεχνικά στοιχεία

Αρ. προϊόντος	400330
Τάση λειτουργίας	230 V~, 50 Hz, 8(1) A
Μέγ. ισχύς συνδεδεμένων καταναλωτών	1800 W
Ελάχ. διάστημα λειτουργίας	1 min
Κατηγορία προστασίας	I
Βαθμός προστασίας	IP20

## NL- Gebruiksaanwijzing

### Tijdschakelklok

### Reglementair gebruik

Het apparaat is bedoeld voor het tijdsafhankelijk in- en uitschakelen van elektrische verbruikers in binnenruimten.  
 Het apparaat is niet bestemd voor commercieel gebruik.  
 Elk niet-reglementair gebruik en alle niet in deze gebruiksaanwijzing beschreven toepassingen aan het apparaat worden beschouwd als ongeoorloofd gebruik en vallen buiten de wettelijke aansprakelijkheid van de fabrikant.

## Voor uw veiligheid

### Algemene veiligheidsinstructies

- Voor een veilige omgang met dit apparaat moet de gebruiker van het apparaat deze gebruiksaanwijzing voorafgaand aan het eerste gebruik gelezen en begrepen hebben.
- Neem altijd alle veiligheidsinstructies in acht! Wanneer u de veiligheidsinstructies niet in acht neemt, brengt u uzelf en anderen in gevaar.
- Bewaar alle gebruiksaanwijzingen en veiligheidsinstructies voor toekomstig gebruik.
- Wanneer u het product doorverkoopt of weggeeft, moet u deze gebruiksaanwijzing altijd meegeven.
- Het apparaat mag alleen worden gebruikt als het perfect in orde is. Als het apparaat of een deel daarvan defect is, moet het buiten bedrijf worden gesteld en volgens de voorschriften worden afgevoerd.
- Gebruik het apparaat niet in explosiegevaarlijke ruimtes of in de buurt van brandbare vloeistoffen of gasen!
- Overbelast het apparaat niet. Gebruik het apparaat uitsluitend voor de beoogde doeleinden.

### Elektrische veiligheid

- Het apparaat mag uitsluitend worden aangesloten op een stopcontact met een volgens de voorschriften geïnstalleerd raandaarcontact.
- De beveiliging moet plaatsvinden via een aardlek-schakelaar (FI-schakelaar) met een nominale lekstroom van niet meer dan 30 mA.
- Alvorens het apparaat aan te sluiten, moet gegarandeerd zijn dat de netsluiting overeenkomt met de aansluitgegevens van het apparaat.
- Het apparaat mag uitsluitend binnen de aangegeven grenzen voor spanning en vermogen worden gebruikt (zie typeplaatje).

### Apparaatspecifieke veiligheidsaanwijzingen

- Apparatien die niet zonder toezicht mogen werken, mogen ook niet met een tijdschakelklok worden ingeschakeld. Lees hietoe de gebruiksaanwijzing van het desbetreffende apparaat.
- Stel het apparaat nooit bloot aan water of andere vloeistoffen.
- Het apparaat mag niet in ruimtes met een bad, douche of zwembad of in de buurt van wastafels of wateraansluitingen worden gebruikt.
- Symbolen die zich op uw apparaat bevinden, mogen niet worden verwijderd of afgedekt. Onleesbaar geworden aanwijzingen op het apparaat moeten onmiddellijk worden vervangen.

Lees voorafgaand aan de ingebruikname de gebruiksaanwijzing en neem deze in acht.

Steeκ nooit meerdere apparaten in elkaar!

## Uitleg knoppen

1. R (RESET): Wis alle gegevens in het geheugen inclusief de huidige tijd en alle programma's.
2. UP: stel de huidige tijd in met de knoppencombinatie SET, DOWN: Stel programma's in met de knoppencombinatie SET, DOWN: Stel CD in met de knoppencombinatie SET, DOWN: Druk tegelijkertijd op de knoppen UP en DOWN om de CLOCK-modus te activeren in de PROGRAM-instellingsmodus of in de CD-instellingsmodus.
3. SET: stel de huidige tijd in met de knoppencombinatie UP, DOWN: Stel programma's in met de knoppencombinatie UP, DOWN: Stel CD in met de knoppencombinatie SET, UP.
4. DOWN: stel de huidige tijd in met de knoppencombinatie SET, UP; Stel programma's in met de knoppencombinatie SET, UP; Stel CD in met de knoppencombinatie SET, UP.
5. RND (RANDOM): RND-functie instellen of annuleren.
6. CD (COUNT DOWN): CD-functie instellen of annuleren.
7. MANUAL: Bedieningsmodi (ON, AUTO, OFF) van de timer selecteren; Bij het instellen van programma's kunt u programma's negeren of de geselecteerde programma's oproepen.

## Algemene functies

1. 10 ON/OFF-programma's met stappen van 1 minuut.
2. MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF selecteerbaar.
3. 12/24-uursmodus selecteerbaar.
4. LCD-scherm met seconden.
5. Zomertijd functie beschikbaar.
6. Wilkeurfunctie met een willekeurige aan-tijd van 10-31 minuten tussen 18:00 u en 6:00 u.
7. 16 combinaties van dagen of dagblokken als volgt beschikbaar:

MO TU WE TH FR SA SU  
 MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU

## Eerste gebruik

1. Steek de timer in een normaal 230 Volt-stopcontact en schakel de stroom in. Laat de timer ongeveer 14 uur zo staan om de geheugen-batterij op te laden.
2. Wis alle huidige informatie door na het opladen op de R-knop te drukken met een scherp voorwerp zoals een pen of potlood.
3. De timer is nu klaar om te worden ingesteld voor gebruik.

## De huidige tijd instellen

1. Druk op de knop UP of DOWN totdat CLOCK op het LCD-scherm wordt weergegeven.
2. Druk minstens 2 seconden op de SET-knop, "WEEK DAY" wordt op het LCD-scherm zichtbaar, u kunt nu de huidige tijd instellen.
3. Druk op de knop UP of DOWN om "WEEK DAY" in te stellen.
4. Druk één keer op de SET-knop en laat los, "HOUR" gaat knipperen.
5. Druk op de knop UP of DOWN om "HOUR" in te stellen.

- Druk opnieuw op de SET-knop en laat los, "MINUTE" gaat knippen.
- Druk op de knop UP of DOWN om "MINUTE" in te stellen.
- Druk op de SET-knop en laat de knop los, de timer staat in CLOCK-modeldisplay.
- Voer de bovenstaande stappen opnieuw uit om de tijd opnieuw in te stellen als deze onjuist is.

## Programma's instellen

TIP: zorg ervoor dat de instellingen elkaar niet overlappen, vooral niet wanneer u de blokkeert gebruikt. Als er overlappende programma-instellingen zijn, wordt timer ON of OFF uitgevoerd volgens de programmatijd, niet op programmanummer. Programma OFF heeft de prioriteit boven programma ON. Controleer de bedieningsmodus van de timer, als u de programma's wilt starten, moet de timer zich in de AUTO-modus bevinden en de RND- en CD-functie moeten worden geannuleerd.

- Druk op de knop UP of DOWN totdat op het LCD "ON\_1" verschijnt. De eerste ON-instelling kan nu worden gemaakt.
- Druk eenmaal op de SET-knop en laat los, "WEEK DAY" verschijnt op het LCD-scherm en knippert.
- Druk op de knop UP of DOWN om "WEEK DAY" in te stellen.
- Druk eenmaal op de SET-knop en laat los: "HOUR" knippert.
- Druk op de knop UP of DOWN om "HOUR" in te stellen.
- Druk eenmaal op de SET-knop en laat los: "MINUTE" knippert.
- Druk op de knop UP of DOWN om "MINUTE" in te stellen.

VOORBEELD: Timer ON om 17:15 en OFF om 22:30, elke dag.

- Druk op de knop UP of DOWN totdat op het LCD "ON\_1" verschijnt.
- Druk eenmaal op de SET-knop en laat los, "WEEK DAY" verschijnt op het LCD-scherm en knippert.
- Druk op de knop UP of DOWN totdat "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU" wordt weergegeven.
- Druk eenmaal op de SET-knop en laat los, "HOUR" knippert, "WEEKDAG" stopt met knippen en blijft zichtbaar.
- Druk op de knop UP of DOWN totdat op het LCD-scherm 5:00PM of 17:00 wordt weergegeven.
- Druk eenmaal op de SET-knop en laat los: "MINUTE" knippert, "HOUR" stopt met knippen en blijft zichtbaar.
- Druk op de knop UP of DOWN totdat op het LCD-scherm 5:15PM of 17:15 wordt weergegeven.
- Druk op de SET-knop om het bovenstaande programma te bevestigen.
- Druk eenmaal op de knop UP en laat los. De timer staat in de OFF 1-instelling.
- Herhaal de bovenstaande stappen b, c, d, e, f, g en h totdat op het LCD-scherm "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU," 10:30PM of 22:30 verschijnt.
- Druk op de knop MANUAL totdat op het LCD "AUTO" wordt weergegeven.

## Instelling handmatig aan/automatisch/handmatig uit

Bedieningsmodi kunnen niet worden gewijzigd tijdens programma-instellingen.

- Druk op de knop MANUAL om de drie modi om beurten terug weer te geven.
- De programma's kunnen alleen in de AUTO-modus worden uitgevoerd. Wanneer AUTO is geselecteerd, werkt de timer op de ingestelde programma's. In de modus MANUAL ON of MANUAL OFF worden alle programma's genegeerd en werkt de timer niet. Wanneer de MANUAL ON-modus is geselecteerd, staat de stroomuitvoer altijd aan. Wanneer de MANUAL OFF-modus is geselecteerd, is de stroomuitvoer permanent uitgeschakeld.
- Wanneer de modus van MANUAL ON naar AUTO wordt gedraaid, blijft de timer de instelling MANUAL ON behouden tot aan het volgende programma.

## Willekeurige functie

- Druk op de knop RND. Het LCD geeft R (RANDOM) weer. De RND-functie is geactiveerd.
- Wanneer Random is geactiveerd, staat de timer gedurende 10-31 minuten willekeurig in de positie ON, tussen 18:00 en 06:00 uur.
- Druk nogmaals op de RND-knop om deze functie te annuleren. De RND-functie kan niet worden ingesteld tijdens de PROGRAM- en CD-instellingen.
- De RND-functie kan alleen worden uitgevoerd in de AUTO-modus tussen 18:00 en 06:00 uur.

## CD (Count Down)-functie

- Druk op de knop UP of DOWN totdat op het LCD-scherm "CD" verschijnt, u kunt nu de CD-tijd instellen.
- Druk eenmaal op de SET-knop en laat de knop los, "ON" of "OFF" verschijnt op het LCD-scherm en knippert.
- Druk op de knop UP of DOWN om de gewenste modus "ON" of "OFF" in te stellen.
- Druk één keer op de SET-knop en laat los, "HOUR" gaat knippen, "ON" of "OFF" stopt met knippen en blijft zichtbaar.
- Druk op de knop UP of DOWN om "HOUR" in te stellen.
- Druk eenmaal op de SET-knop en laat de knop los, "MINUTE" gaat knippen, "HOUR" stopt met knippen en blijft zichtbaar.
- Druk op de knop UP of DOWN om "MINUTE" in te stellen.
- Druk eenmaal op de SET-knop en laat de knop los, "SECOND" gaat knippen, "MINUTE" stopt met knippen en blijft zichtbaar.
- Druk op de knop UP of DOWN om "SECOND" in te stellen. Druk op de SET-knop, "SECOND" stopt met knippen en blijft zichtbaar.
- Druk op de knop CD, de COUNT DOWN-tijd wordt met een seconde verlaagd als de huidige bedieningsmodus in de AUTO-modus staat.
- Druk nogmaals op de CD-knop, de COUNT DOWN-tijd stopt om keert terug naar de primaire COUNT DOWN-tijd.
- De maximale COUNT DOWN-tijd is 99 uur 59 minuten en 59 seconden.
- De CD-functie kan alleen in de AUTO-modus worden uitgevoerd en de RND-functie moet worden geannuleerd.
- CD knippert op het LCD-scherm wanneer op de CD-knop wordt gedrukt in de klokmodus. Dit betekent dat de CD-functie wordt uitgevoerd.

## 12/24-uursmodus

Druk onder Clock status tegelijkertijd op de knoppen CD en SET om de tijdweergave tussen de 12- en 24-uursmodus in te schakelen.

## Zomerfunctie

- Druk tegelijkertijd op de knoppen MANUAL en SET. Op het LCD-scherm wordt S (zomertijd) weergegeven. De klok gaat 1 uur vooruit.
- Druk nogmaals op de twee knoppen om terug te keren naar de winterinstelling. De klok gaat 1 uur achteruit. S verdwijnt van het LCD-scherm.

## Overgangswerking

Let op de overgangswerking wanneer u de timer instelt, deze werkt als volgt:

1. MANUAL ON of MANUAL OFF → 2. RND → 3. CD → 4. PROGRAM.

Het voert als eerste de MANUAL ON of MANUAL OFF-instelling uit, RND-instelling als tweede, CD-instelling als derde en PROGRAM-instelling als laatste wanneer de timer loopt. Stel de juiste bedieningsmodus in.

## Afvalverwerking

### Accu verwijderen

Voor de verwijdering alle aanwezige accu's verwijderen! Afb. 2: Schroeven eruit draaien en behuizing openen. Afb. 3: Aansluitingen loskoppelen en accu verwijderen.

### Apparaat verwijderen

Het symbool van de doorgestreepte vuilnisbak betekent: batterijen en accu's, elektrische en elektronische apparatuur mogen niet als huishoudelijk afval worden afgevoerd. Ze kunnen stoffen bevatten die schadelijk zijn voor het milieu en de gezondheid.

Consumenten zijn verplicht om oude elektrische apparaten, afgedankte batterijen en accu's gescheiden van huishoudelijk afval op een officieel inzamelpunt af te geven om een goede verdere verwerking te waarborgen. Overeenkomstig de wettelijke voorschriften kan de levering gratis gebeuren, bijv. via een gemeentelijk afvalverwerkingsbedrijf of via een handelaar.

Batterijen, oplaadbare batterijen en lampen die niet vast in afgedankte elektrische apparatuur zijn ingebouwd en die kunnen worden verwijderd zonder beschadigingen, moeten vóór afvalverwijdering worden verwijderd en afzonderlijk worden afgevoerd. Lithiumbatterijen en accupakketten van alle systemen mogen uitsluitend in ontladen toestand aan de inzamelingspunt worden overgedragen. De batterijen moeten altijd worden beveiligd tegen kortsluiting door de polen af te plakken.

Elke eindgebruiker is verantwoordelijk voor het verwijderen van persoonlijke gegevens op de af te voeren afgedankte apparatuur.

### Verpakking verwijderen

De verpakking bestaat uit karton en uit dienovereenkomstig gekenmerkte kunststoffen, die gerecycled kunnen worden.

– Bied deze materialen ter recycling aan.

## Technische gegevens

<b>Artikelnummer</b>	<b>400330</b>
Bedrijfsspanning	230 V~, 50 Hz, 8(1) A
Max. vermogen van aangesloten verbruikers	1800 W
Min. schakelinterval	1 min
Beschermingsklasse	I
Beschermingsgraad	IP20

## SE Bruksanvisning

### Timer

### Ändamålsenlig användning

Produkten är avsedd endast för tidsbaserad in- och fränkoppling av förbrukare inomhus. Produkten är inte avsedd för kommersiellt bruk. Om produkten används för ej avsedda ändamål eller för arbeten som inte beskrivs i den här bruksanvisningen, räknas det som otillåten felanvändning och förlä utänför tillverkarens produktansvar.

### För din egen säkerhet

#### Allmänna säkerhetsanvisningar

- För att kunna använda produkten på ett säkert sätt är det viktigt att du läser igenom och förstår den här bruksanvisningen före den första användningen.
- Beakta alla säkerhetsanvisningar! Om säkerhetsanvisningarna inte beaktas utsätter du dig själv och andra personer för fara.
- Spara alla bruks- och säkerhetsanvisningar för framtida bruk.
- Om du säljer eller lämnar produkten vidare ska denna bruksanvisning alltid följa med.
- Produkten får användas endast när den är i felfritt skick. Om produkten eller en del av den är defekt måste den tas ur bruk och bortskaffas korrekt.
- Använd inte produkten i explosiva utrymmen eller i närheten av antändliga vätskor eller gaser!
- Överbelast inte produkten. Använd produkten endast för de ändamål som den är avsedd för.

#### Elsäkerhet

- Produkten får anslutas endast till ett vägguttag med korrekt installerad skyddskontakt.
- Produkten ska säkras med en jordfelsbrytare (FI-brytare) med en läckström på högst 30 mA.
- Kontrollera att nätanslutningen motsvarar produktens anslutningsspecifikationer innan du ansluter den.
- Produkten får användas endast inom angivna gränser för spänning, effekt och nominellt varvtal (se typskylten).

#### Produktspecifika säkerhetsanvisningar

- Produkter som inte får användas utan uppsikt får inte heller förses med en timer. Läs bruksanvisningen till respektive produkt.
- Utsätt aldrig produkten för vatten eller andra vätskor.
- Produkten får inte användas i rum med badkar, dusch eller simbassäng, ej heller i närheten av tvättställ eller vattenanslutningar.
- Symboler som befinner sig på produkten får inte avlägsnas eller täckas över. Ölslig information på produkten ska omgärdas bytas ut.
- Läs och beakta bruksanvisningen före användning.

Sätt aldrig i flera produkter i varandra!



## Definition av knapparna

- R (RESET): Rensa alla data i minnet inkl. aktuell tidpunkt och alla program.
- UP: Ställ in aktuell tid i kombination med knapparna SET, DOWN: ställ in program kombinerade med knapparna SET, DOWN; ställ in CD i kombination med knapparna SET, DOWN; tryck samtidigt på knapparna UP och DOWN för att ange läge CLOCK under inställningen PROGRAM eller inställningsläge CD.
- SET: Ställ in aktuell tid i kombination med knapparna UP, DOWN; ställ in program i kombination med knapparna UP, DOWN; ställ in CD i kombination med knapparna UP, DOWN;
- DOWN: Ställ in aktuell tid i kombination med knapparna SET, UP; ställ in program i kombination med knapparna SET, UP; ställ in CD i kombination med knapparna SET, UP;
- RND (RANDOM): Ställ in eller avbryt funktionen RND.
- CD (COUNT DOWN): Ställ in eller avbryt funktionen COUNT DOWN.
- MANUAL: Välj driftsätt (ON, AUTO, OFF) i timern; förbigå program eller hämta tillbaka förbigångna program i programinställningen.

## Allmänna egenskaper

- 10 ON/OFF-program med 1-minutssteg.
  - MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF kan väljas.
  - 12/24-timmarsläge kan väljas.
  - LCD-display med sekund.
  - Sommartidsfunktion finns.
  - Slumpfunktion med en slumpvis 10-31 minuter mellan kl. 6:00 på kvällen och 6:00 på morgonen.
  - 16 kombinationer av dagar eller dagblock enligt följande:
- MO TU WE TH FR SA SU**  
**MO, TU, WE, TH, FR SA, SU**  
**MO, TU, WE, TH, FR SA, SU**  
**MO, WE, FR TH, SA**  
**MO, TU, WE TH, FR, SA**  
**MO, WE, FR SU**
- Max. 99 timmar 59 minuter 59 sekunder CD funktion (COUNT DOWN).

## Första start

- Anslut timern till ett vanligt 230 V-uttag och sätt på den. Låt timern stå i ca 14 timmar för laddning av minnesbackup-batteriet.
- Rensa all aktuell information genom att trycka på knappen R med ett spetsigt föremål, t.ex. en penna, efter laddning.
- Nu är timern klar att använda.

## Inställning av aktuell tid

- Tryck på knappen UP eller DOWN tills att CLOCK visas på skärmen.
- Tryck på knappen SET i minst 2 sekunder, nu visas "WEEK DAY" på skärmen och du kan ställa in aktuell tid.
- Tryck på knappen UP eller DOWN för att ställa in "WEEK DAY".
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den, nu blinkar "HOUR".
- Tryck på knappen UP eller DOWN för att ställa in "HOUR".
- Tryck på knappen SET och släpp upp den, nu blinkar "MINUTE".
- Tryck på knappen UP eller DOWN för att ställa in "MINUTE".
- Tryck på knappen SET och släpp upp den, timern är i läge klockmodell.
- Upprepa ovanstående steg för att återställa felaktig tid.

## Inställning av program

TIPS: Kontrollera att inställningarna inte skall överlappa varandra, i synnerhet när blockeringsfunktionerna används. Om det finns överlappande programinställningarna kommer timerns ON eller OFF att utföras enligt programtid, inte efter programnumret. Programmet OFF har prioritet före programmet ON. Kontrollera timerns driftsätt, om du vill starta programmen måste timern vara i läge AUTO och funktionen RND och CD måste vara avbrutna.

- Tryck på knappen UP eller DOWN tills att LCD visar ON\_1. Nu kan du göra den första ON-inställningen.
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den, nu visas "WEEK DAY" på skärmen och blinkar.
- Tryck på knappen UP eller DOWN för att ställa in "WEEK DAY".
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den, nu blinkar "HOUR".
- Tryck på knappen UP eller DOWN för att ställa in "HOUR".
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den. Nu blinkar "MINUTE".
- Tryck på knappen UP eller DOWN för att ställa in "MINUTE".

EXEMPEL: Timer ON kl. 17:15 och OFF kl. 22:30 varje dag.

- Tryck på knappen UP eller DOWN tills att LCD visar ON\_1.
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den, nu visas "WEEK DAY" på skärmen och blinkar.
- Tryck på knappen UP eller DOWN tills att LCD visar "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU".
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den, nu blinkar "HOUR". "WEEK DAY" slutar blinka och visas fortsatt.
- Tryck på knappen UP eller DOWN tills att LCD visar 5:00PM eller 17:00.
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den. Nu blinkar "MINUTE". "HOUR" slutar blinka och visas fortsatt.
- Tryck på knappen UP eller DOWN tills att LCD visar 5:15PM eller 17:15.
- Tryck på knappen SET för att bekräfta ovanstående program.
- Tryck på knappen UP en gång och släpp upp den. Timern är i inställningen OFF 1.
- Upprepa ovanstående steg b, c, d, e, f, g och h tills att LCD visar "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU", 10:30PM eller 22:30.
- Tryck på knappen MANUAL tills att LCD visar AUTO.

## Inställningen Manual on/auto/manual off

Driftsätten kan inte ändras under programinställningar.

- Tryck på knappen MANUAL för att reversera de tre lägena ett efter ett.
- Programmen kan utföras endast i läge AUTO. När AUTO är vald arbetar timern enligt inställda program. I läge MANUAL ON eller MANUAL OFF ignoreras alla program och timern arbetar inte. När läge MANUAL ON har valts är strömutmätningen alltid ON. När läge MANUAL OFF har valts är strömutmätningen permanent av.
- När läget växlar från MANUAL ON till AUTO, bibehåller timern inställningen MANUAL ON fram till följande program.

## Slumpfunktion

- Tryck på knappen RND. LCD visar R (RANDOM). RND-funktionen är aktiv.
- När Random är aktiv, arbetar timern i ON-läge slumpvis i 10-31 minuter under tidsperioden ---- från 6:00PM till 6:00AM.
- Tryck på knappen RND igen för att avbryta denna funktion. RND-funktionen kan inte ställas in under inställning av PROGRAM och CD.
- Funktionen RND kan utföras endast i läge AUTO mellan 6:00PM och 6:00AM.

## CD-funktion (Count Down)

- Tryck på knappen UP eller DOWN tills att LCD visar CD, nu kan du ställa in tiden CD.
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den, nu visas "ON" eller "OFF" på LCD, och blinkar.
- Tryck på knappen UP eller DOWN och ställ in "ON" eller "OFF".
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den, nu blinkar "HOUR". Nu slutar "ON" eller "OFF" att blinka och visas fortsatt.
- Tryck på knappen UP eller DOWN för att ställa in "HOUR".
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den, nu blinkar "MINUTE". "HOUR" slutar blinka och visas fortsatt.
- Tryck på knappen UP eller DOWN för att ställa in "MINUTE".
- Tryck på knappen SET en gång och släpp upp den, nu blinkar "SECOND". "MINUTE" slutar blinka och visas fortsatt.
- Tryck på knappen UP eller DOWN för att ställa in "SECOND". Tryck på knappen SET, "SECOND" slutar blinka och visas fortsatt.
- Tryck på knappen CD, tiden COUNT DOWN minskas med en sekund om aktuell driftsätt är AUTO.
- Tryck igen på knappen CD, nu stannar tiden COUNT DOWN och den första COUNT DOWN-tiden hämtas tillbaka.
- Maximal tid för COUNT DOWN är 99 timmar 59 minuter 59 sekunder.
- Funktionen CD kan utföras endast i läge AUTO och funktionen RND måste avbrytas.
- CD blinkar på LCD när man trycker på knappen CD i klockläget. Det betyder att funktionen CD utförs.

## 12/24-timmarsläge

Under klockstaten trycker man på knappen CD och knappen SET samtidigt för att växla tidsvisningen mellan 12- och 24-timmarsläge.

## Sommartidsfunktion

- Tryck på knappen MANUAL och på SET samtidigt. LCD visar S (Sommartid). Klockan flyttas fram 1 timme.
- För att gå tillbaka till vintertid, tryck på de två knapparna igen. Klockan flyttas bakåt 1 timme. S visas på skärmen.

## Driftsgradering

Observera driftsgraderingen vid inställningen av timern, det fungerar så här:

1. MANUAL ON ELLER MANUAL OFF → 2. RND → 3. CD → 4. PROGRAM.

Det genomför inställningen MANUAL ON ELLER MANUAL OFF först, RND-inställningen därefter, sedan inställningen CD, och till sist PROGRAM när timern går. Tryck på höger driftsätt.

## Bortskaffande

### Urtagning av batterier

Ta ut alla batterier innan du bortskaffar produkten! Bild 2: Skruva ur skruvarna och öppna huset. Bild 3: Koppla från anslutningarna och ta ut batteriet.

### Bortskaffa produkten

Symbolen med en överstruken soptunna betyder: Batterier och ackumulatörer, el- och elektronikapparater får inte kastas i hushållsoporna. De kan innehålla miljö- och hälsofarliga ämnen.

Konsumenterna är skyldiga att bortskaffa uttjänta elapparat uttjänta batterier och ackumulatörer till återvinningcentral för säkerställande av korrekt hantering. Aterlämningen kan enligt lagstadgad reglering ske gratis t.ex. via en kommunal avfallsanläggning eller via en återförsäljare.

Batterier, ackumulatörer och lampor som inte är fast monterade i uttjänta elprodukter och som kan tas ur icke-förstörande måste tas ur och bortskaffas separat före bortskaffning. Litiumbatterier och batteripaket för alla system ska lämnas in till återvinning endast i urfaddat skick. Batterier skall alltid skyddas mot kortslutning genom att man tejpar över polerna.

Alla slutanvändare är skyldiga att själva se till att radera personuppgifter från uttjänta, skrotmassiga apparater.

### Bortskaffa förpackningen

Förpackningen består av kartongpapper och plastsdelar med motsvarande märkning, vilka alla kan återvinnas.

– Lämna de olika materialen på respektive plats i återvinningsstationen.

## Tekniska data

<b>Artikelnummer</b>	<b>400330</b>
Driftsspanning	230 V~, 50 Hz, 8(1) A
Max. effekt för anslutna förbrukare	1800 W
Min. kopplingsintervall	1 min
Skyddsklass	I
Skyddsgrad	IP20

## FI Käyttöohje

### Ajastin

### Määräystenmukainen käyttö

Laite on tarkoitettu sähkölaitteiden ajan mukaan tapahtuvaksi aikakäytöksi sisäkäyttöön. Laitetta ei ole tarkoitettu kaupalliseen käyttöön. Kaikki määräystenvastainen käyttö ja tässä käyttöohjeessa laitteella käsitellyä koskevien ohjeiden laiminlyöminen katsotaan virheelliseksi käytöksi, ja se ei kuulu valmistajan lainmukaisen vastuuvuolisuuksien piiriin.

### Oman turvallisuuden vuoksi

#### Yleiset turvallisuusmääräykset

- Laitteen turvallisen käytön varmistamiseksi laitetta käytävän henkilön on ennen laitteen käyttöönottoa luettava ja ymmärrettävä tämä käyttöohje.
- Noudata turvallisuusohjeita! Turvallisuusohjeiden laiminlyönnillä vaarannat itsesi ja muut ihmiset.
- Säilytä käyttöohje ja turvallisuusohjeet myöhempäa tarvetta varten.
- Jos myyt tai luovutat laitteen jollekin toiselle henkilölle, anna tämä käyttöohje laitteen mukaan.
- Laitetta saa käyttää vain moitteettomassa kunnossa. Jos laite tai jokin sen osa on viallinen, laite täytyy poistaa käytöstä ja hävittää asiaankuuluvaasti.
- Älä käytä laitetta räjähdysvaarallisissa tiloissa tai helposti syttyvien nesteiden tai kaasujen lähettyvillä!
- Älä ylikuormita laitetta. Käytä laitetta vain siihen tarkoitukseen, johon se on tarkoitettu.

#### Sähköturvallisuus

- Laitteen saa kytkeä vain asiallisesti asennettuun ja suojakoskettimella varustettuun pistorasiaan.
- Käytössä täytyy olla vikavirta-suojakytkin, jossa vikavirta ei saa olla yli 30 mA.
- Ennen laitteen kytkemistä täytyy varmistaa, että verkkoliittimät vastaa laitteen arvoja.
- Laitetta saa käyttää vain ilmoitetulla jännitteellä ja teholla (katso tyyppikilpi).

#### Laitetta koskevat turvallisuusohjeet

- Laittee, joiden käyttöä on valvottava, ei saa myöskään kytkeä aikakäyttöön. Lue sitä varten vastaavaan laitteen käyttöohje.
- Laitetta ei saa koskaan upottaa veteen tai muihun nesteeseen.
- Laitetta ei saa käyttää kosteissa tiloissa, kuten kylpyhuone, suihku tai uimahalli, eikä vesialtaiden tai vesijohtojen lähellä.
- Laitteeseen kiinnitetyt symbolit ei saa poistaa eikä peittää. Huonosti luettavat ohjeet laitteessa on vaihdettava välittömästi.

Lue käyttöohje ennen käyttöönottoa ja noudata sen ohjeita.

Älä koskaan kytke useampia laitteita peräkkäin!

### Painikkeiden selitykset

- R (RESET) (Nollaus): kaikkien muistiin tallennettujen tietojen poistaminen nykyinen aika ja kaikki ohjelmat mukaan lukien.
- UP (Ylös): nykyisen ajan asettaminen yhdistettynä painikkeisiin SET (Asetus), DOWN (Alas): ohjelmien asettaminen yhdistettynä painikkeisiin SET (Asetus), DOWN (Alas); CD (Laskenta) -toiminnon asettaminen yhdistettynä painikkeisiin SET (Asetus), DOWN (Alas); paina painikkeita UP (Ylös) ja DOWN (Alas) samanaikaisesti ja siirry CLOCK (Kello) -tilaan PROGRAM (Ohjelma) -asetustilassa tai CD (Laskenta) -asetustilassa.
- SET (Asetus): nykyisen ajan asettaminen yhdistettynä painikkeisiin UP (Ylös), DOWN (Alas); ohjelmien asettaminen yhdistettynä painikkeisiin UP (Ylös), DOWN (Alas); CD (Laskenta) -tilan asettaminen yhdistettynä painikkeisiin UP (Ylös), DOWN (Alas);
- DOWN (Alas): nykyisen ajan asettaminen yhdistettynä painikkeisiin SET (Asetus), UP (Ylös); ohjelmien asettaminen yhdistettynä painikkeisiin SET (Asetus), UP (Ylös); CD (Laskenta) -toiminnon asettaminen yhdistettynä painikkeisiin SET (Asetus), UP (Ylös);
- RND (RANDOM) (Satunnainen): RND (Satunnainen) -toiminnon asettaminen tai peruuttaminen.
- CD (COUNT DOWN) (Laskenta): CD (Laskenta) -toiminnon asettaminen tai peruuttaminen.
- MANUAL (Manuaalinen): ajastimen toimintatilojen (ON [Käytössä], AUTO [Automaattinen], OFF [Pois käytöstä]) valitseminen; ohjelmien korvaaminen tai korvattujen ohjelmien hakeminen uudelleen ohjelmien asetuksesta.

### Yleiset ominaisuudet

- 10 ON/OFF-ohjelmaa 1 minuutin jaksossa.
- Valittavissa MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF (Manuaalisesti käyttöön/Automaattinen/Manuaalisesti pois käytöstä).
- 12/24-tunnin tila valittavissa.
- LCD-näyttö, jossa sekunnit.
- Kesäaikaohjainto käytettävissä.
- Satunnaistoiminto, jossa ajastin on satunnaisesti käytössä 10–31 minuutin ajan klo 18.00–6.00 välillä.
- 16 päiväyhdistelmää tai päiväjaksoa valittavissa seuraavasti:

MO  
TU  
WE  
TH  
FR  
SA  
SU

MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU  
MO, TU, WE, TH, FR

MO, TU, WE, TH, FR, SA  
MO, WE, FR

TU, TH, SA  
MO, TU, WE

TH, FR, SA  
MO, WE, FR, SU

8. enintään 99 tuntia 59 minuuttia 59 sekuntia CD (COUNT DOWN) (Laskenta) -toiminnossa.

### Ensimmäinen käyttökerta

- Kytke ajastin tavalliseen 230 V:n pistorasiaan ja kytke virta. Anna virran olla kytkettynä noin 14 tunnin ajan muistinvarmistuspariston latauksen ajan.
- Poista kaikki nykyiset tiedot painamalla R-painiketta latauksen jälkeen terävällä esineellä, kuten kynällä.
- Ajastin on nyt valmis käytön asetusten määrittämistä varten.

### Nykyisen ajan asettaminen

- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta, kunnes LCD-näytössä näkyy CLOCK (Kello).
- Paina SET (Asetus) -painiketta vähintään 2 sekunnin ajan, kunnes LCD-näytössä näkyy WEEK DAY (Viikonpäivä). Voit nyt asettaa nykyisen ajan.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta ja aseta viikonpäivä (WEEK DAY).
- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. Tunnit (HOUR) vilkkuvat.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta ja aseta tunnint (HOUR).
- Paina SET (Asetus) -painiketta uudelleen ja vapauta painike. Minuutit (MINUTE) vilkkuvat.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta ja aseta minuutit (MINUTE).
- Paina SET (Asetus) -painiketta ja vapauta painike. Ajastin on kellon näyttötilassa.
- Nollaa väärä aika toistamalla yllä kuvatut vaiheet.

### Ohjelmien asettaminen

VINKKI: Varmista, ettet tee päällekkäisiä asetuksia erityisesti jaksoja määrittäessäsi. Jos ohjelmien asetuksissa on päällekkäisyyksiä, ajastimen kytkeminen käyttöön (ON) tai pois käytöstä (OFF) tapahtuu ohjelman ajan mukaan, ei ohjelman numeron mukaan. Ohjelman poiskytkentä (OFF) on etusijalla ohjelman kytkentään (ON) nähden. Tarkista ajastimen toimintatila. Jos haluat käynnistää ohjelman, ajastimen tulee olla AUTO (Automaattinen) -tilassa ja toiminnot RND (Satunnainen) ja CD (Laskenta) on peruutettava.

- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta, kunnes LCD-näytössä lukee ON\_1. Voit nyt määrittää ensimmäisen ON (Käytössä) -asetuksen.
- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. LCD-näytössä näkyy viikonpäivä (WEEK DAY) ja se vilkkuu.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta ja aseta viikonpäivä (WEEK DAY).
- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. Tunnit (HOUR) vilkkuvat.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta ja aseta tunnint (HOUR).
- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. Minuutit (MINUTE) vilkkuvat.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta ja aseta minuutit (MINUTE).

ESIMERKKI: Ajastin kytketään käyttöön klo 17.15 ja pois käytöstä klo 22.30 joka päivä.

- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta, kunnes LCD-näytössä lukee ON\_1.
- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. LCD-näytössä näkyy viikonpäivä (WEEK DAY) ja se vilkkuu.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta, kunnes LCD-näytössä lukee MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU (ma, ti, ke, to, pe, la, su).
- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. Tunnit (HOUR) vilkkuvat ja viikonpäivä (WEEK DAY) lakkaa vilkkumasta ja jää näkyviin.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta, kunnes LCD-näytössä lukee 5:00PM tai 17:00.
- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. Minuutit (MINUTE) vilkkuvat ja tunnint (HOUR) lakkaavat vilkkumasta ja jäävät näkyviin.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta, kunnes LCD-näytössä lukee 5:15PM tai 17:15.
- Vahvista yllä oleva ohjelma painamalla SET (Asetus) -painiketta.
- Paina UP (Ylös) -painiketta kerran ja vapauta painike. Ajastimen asetuksessa on OFF\_1.
- Toista yllä kuvattuja vaiheita b, c, d, e, f, g ja h, kunnes LCD-näytössä lukee MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU (ma, ti, ke, to, pe, la, su), 10:30PM tai 22:30.
- Paina MANUAL (Manuaalinen) -painiketta, kunnes LCD-näytössä lukee AUTO (Automaattinen).

### Manual on/auto/manual off (Manuaalisesti käyttöön/ Automaattinen/Manuaalisesti pois käytöstä) -asetus

Toimintatiloja ei voi vaihtaa ohjelman asetusten aikana.

- Palauta kaikki kolme tilaa kerralla painamalla MANUAL (Manuaalinen) -painiketta.
- Ohjelmat voi suorittaa vain AUTO (Automaattinen) -tilassa. Kun AUTO on valittuna, ajastin toimii ohjelmien asetusten mukaisesti. Tiloissa MANUAL ON (Manuaalisesti käyttöön) tai MANUAL OFF (Manuaalisesti pois käytöstä) kaikki ohjelmat jätetään huomioimatta eikä ajastin ole toiminnassa. Kun MANUAL ON (Manuaalisesti käyttöön) -tila on valittuna, virransyöttö on aina kytkettynä. Kun MANUAL OFF (Manuaalisesti pois käytöstä) -tila on valittuna, virransyöttö on pysyvästi katkaistu.
- Kun tila vaihdetaan MANUAL ON (Manuaalisesti käyttöön) -tilasta AUTO (Automaattinen) -tilaan, ajastin säilyttää MANUAL ON (Manuaalisesti käytössä) -tilan asetuksen seuraavaan ohjelmaan saakka.

### Satunnaistoiminto

- Paina RND (Satunnainen) -painiketta. LCD-näytössä lukee R (RANDOM). RND (Satunnainen) -toiminto on käytössä.
- Kun satunnaistoiminto on käytössä, ajastin on kytketyssä asennossa satunnaisesti 10–31 minuutin ajan aikavälillä—18.00–6.00.
- Peruuta toiminto painamalla RND (Satunnainen) -painiketta vielä kerran. RND (Satunnainen) -toimintoa ei voi asettaa PROGRAM (Ohjelma)- ja CD (Laskenta) -asetuksen aikana.
- Satunnaistoiminnon (RND) voi suorittaa vain AUTO (Automaattinen) -tilassa klo 18.00–6.00 välillä.

### CD (Count Down) (Laskenta) -toiminto

- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta, kunnes LCD-näytössä lukee CD. Voit nyt asettaa CD-laskenta-ajan.
- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. LCD-näytössä näkyy ON (Käytössä) tai OFF (Pois käytöstä) ja se vilkkuu.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta ja aseta ON (Käytössä)- tai OFF (Pois käytöstä) -tila valintasi mukaan.
- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. Tunnit (HOUR) vilkkuvat ja ON (Käytössä) tai OFF (Pois käytöstä) lakkaa vilkkumasta ja jää näkyviin.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta ja aseta tunnint (HOUR).
- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. Minuutit (MINUTE) vilkkuvat ja tunnint (HOUR) lakkaavat vilkkumasta ja jäävät näkyviin.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta ja aseta minuutit (MINUTE).

- Paina SET (Asetus) -painiketta kerran ja vapauta painike. Sekunnit (SECOND) vilkkuvat ja minuutit (MINUTE) lakkaavat vilkkumasta ja jäävät näkyviin.
- Paina UP (Ylös)- tai DOWN (Alas) -painiketta ja aseta sekunnit (SECOND). Paina SET (Asetus) -painiketta. Sekunnit (SECOND) lakkaavat vilkkumasta ja jäävät näkyviin.
- Paina CD (Laskenta) -painiketta. Laskenta-aika (COUNT DOWN) vähenee yhdellä sekunnilla, jos nykyiseksi toimintatilaaksi on valittu AUTO (Automaattinen).
- Paina CD (Laskenta) -painiketta vielä kerran, jolloin laskenta-aika (COUNT DOWN) pysähtyy ja alkuuperäinen LASKENTA-AIKA tulee näkyviin.
- LASKENTA-AIKA voi olla korkeintaan 99 tuntia 59 minuuttia 59 sekuntia.
- CD (Laskenta) -toiminnon voi suorittaa vain AUTO (Automaattinen) -tilassa, ja RND (Satunnainen) -toiminto on peruutettava.
- LCD-näytössä vilkkuu teksti CD, kun CD (Laskenta) -painiketta painetaan kellotilassa. Se tarkoittaa, että CD (Laskenta) -toiminto suoritetaan.

### 12/24-tunnin tila

Vaihda ajan näyttömuodoksi 12 tai 24 tunnin kello painamalla kohdassa Clock status (Kellon tila) CD (Laskenta)- ja SET (Asetus) -painiketta samanaikaisesti.

### Kesäaikaohjainto

- Paina MANUAL (Manuaalinen) -painiketta ja SET (Asetus) -painiketta samanaikaisesti. LCD-näytössä lukee S (Summer time, kesäaika). Kello siirtyy 1 tunnin eteenpäin.
- Siirry takaisin talviaikaan painamalla painikkeita uudelleen. Kello siirtyy 1 tunnin taaksepäin. S häviää LCD-näytöstä.

### Toimintojen porrastus

Ota toimintojen porrastus huomioon ajastimen asetuksia tehdessäsi. Toiminnot on porrastettu seuraavasti:

- 1. MANUAL ON (Manuaalisesti käyttöön) tai MANUAL OFF (Manuaalisesti pois käytöstä) -----**
- 2. RND (Satunnainen) -----► 3. CD (Laskenta) ---->**
- 4. PROGRAM (Ohjelma).**

Asetukset MANUAL ON (Manuaalisesti käyttöön) tai MANUAL OFF (Manuaalisesti pois käytöstä) tehdään ensimmäiseksi, toisena RND (Satunnainen) -asetus, kolmantena CD (Laskenta) -asetus ja viimeiseksi PROGRAM (Ohjelma) -asetus, kun ajastin on käynnissä. Aseta oikea toimintatila.

### Hävittäminen

#### Akun poistaminen

Poista kaikki akut ennen hävitystä!

Kuva 2: Ruuvaa ruuvit irti ja avaa kotelo.

Kuva 3: Irrota liittännät ja poista akku.

#### Laitteen hävittäminen

Yliivinen roskasäiliön symboli tarkoittaa: Paristoja, akkuja, sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa laittaa kotitalousjätteen joukkoon. Ne voivat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita.

Kuluttajat ovat velvollisia toimittamaan käytetyt sähkölaitteet, laitteiden paristot ja akut senäjätteestä erillään viralliseen keräyspaikkaan, jotta niiden asianmukainen käsittely on varmistettu. Palautus voi tapahtua lakimäärysten mukaan maksutta esim. jonkin kunnallisen jättehuoltoyrityksen tai jälleenmyyjän kautta.

Paristot, akut ja lamput, joita ei ole asennettu sähkölaitteisiin kiinteästi ja jotka on mahdollista irrottaa laitetta rikkomatta, on poistettava laitteesta ennen hävittämistä ja toimitettava erilliseen keräyspisteeseen. Kaikkien laitteistojen litiumakut ja akut saa toimittaa keräyspisteeseen vain varaamattomassa tilassa. Paristojen navat ovat peitettävä teipillä, jotta ei pääse syntymään oikosulkuja. Jokainen loppukäyttäjä vastaa itse hävittävissä laitteessa olevien henkilökohtaisten tietojen poistamisesta.

#### Pakkauksen hävittäminen

Pakkaus koostuu pahvilaatikosta ja vastaavasti merkityistä muoviosista, mikä voidaan antaa kierrätettäväksi.

– Vie nämä materiaalit kierrätettäväksi.

### Tekniset tiedot

<b>Tuotenumero</b>	<b>400330</b>
Käyttöjännite	230 V~, 50 Hz, 8(1) A

Liitetyn kuluttajan maks. teho

Min. kytkentäväli

Suojajuoikka

IP-luokitus