



DE Gebrauchsanweisung Zeitschaltuhr

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist für das zeitabhängige Ein- und Ausschalten elektrischer Verbraucher im Außenbereich 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 unerlaubter Fehlgebrauch 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 Netzzanschluss 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, DOWN; Einstellen der Programme mit den Tasten UP, DOWN; Einstellen von CD mit den Tasten SET, 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 Wiederabruf 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 | 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.
- Lösen 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 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".
 - Drücken Sie die Taste UP oder DOWN zum Einstellen von "Minute".

Technische Daten

ist der Stromausgang stets ON. Wurde die Betriebsart MANUAL OFF gewählt, so ist der Stromausgang stets abgeschaltet.

C. Wird die Betriebsart von 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 PROGRAM 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 Tasten 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 Tasten 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 Tasten UP oder DOWN zum Einstellen von "MINUTE".
- Drücken Sie kurz die Taste SET. "SECOND" beginnt zu blinken. "SECOND" hört auf zu blinken und wird weiter angezeigt.
- Drücken Sie die Tasten 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 (oder RND) 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 erscheint 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. PROGRAM

Nacheinander werden nun beim Ablauf der Zeitschaltuhr die Einstellungen MANUAL ON oder MANUAL OFF, dann die Einstellung RND, CD und PROGRAM 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 auf Elektro- und Elektronikgeräten bzw. deren Verpackung oder Begleitdokumenten angebrachte Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne bedeutet, dass das Gerät nicht mit anderem Abfall zusammen entsorgt werden darf.



Die Nutzer tragen die Verantwortung, Altgeräte über ausgewiesene Sammelstellen zu entsorgen, um eine sachgerechte Weiterverarbeitung zu gewährleisten.

Informationen über verfügbare Sammelsysteme für Elektro- und Elektronik-Altgeräte erhalten sie an den Informationsstellen in den Märkten und in den kommunalen Verwaltungsstellen.

Eine angemessene Handhabung der Altgeräte stellt sicher, dass möglicherweise vorhandene gefährliche Substanzen, Gemische oder Komponenten nicht in die Umwelt gelangen oder die menschliche Gesundheit beeinträchtigen und ermöglicht darüber hinaus die Rückgewinnung wertvoller sekundärer Rohstoffe.

Jeder Benutzer von Elektro- und Elektronikgeräten sollte sich an den Bemühungen zum Schutz der Umwelt vor schädlichen Abfällen beteiligen.

Akkus entsorgen

Nicht mehr benötigte Batterien und Akkus gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen vorschriftsmäßig entsorgt werden.

Technische Daten

Artikelnummer	300508
Betriebsspannung	230 V-, 50 Hz, 8(1) A
Max. Leistung angeschlossener Verbraucher	1800 W
Min. Schaltintervall	1 min
Schutzklasse	I
Schutzgrad	IP44

Art.-Nr. 300508

Emil Lux GmbH & Co. KG • Emil-Lux-Straße 1 • 42929 Wermelskirchen • GERMANY
Эмиль Люкс ГмбХ & Ко. КГ • Эмиль-Люкс-Штр. 1 • 42929 Вермельскирхен • ГЕРМАНИЯ