

Digitale Wochenzeitschaltuhr

Best.Nr. 870 008

Auf unserer Website www.pollin.de steht für Sie immer die aktuellste Version der Anleitung zum Download zur Verfügung.



Sicherheitshinweise

- Benutzen Sie die Zeitschaltuhr nicht weiter, wenn sie beschädigt ist.
- Schließen Sie keinen Verbraucher an, dessen Leistungsaufnahme größer als 3500 W ist.
- Es dürfen keine induktiven Lasten (z.B. Elektromotoren, Trafos, usw.) angeschlossen werden, deren Leistungsaufnahme über 460 W ist.
- Stecken Sie nicht mehrere Zeitschaltuhren hintereinander.
- Die Zeitschaltuhr ist erst dann spannungsfrei, wenn sie ausgesteckt ist.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfwerkstätten ist das Betreiben durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Produkt darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischem Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Das Gerät muss vor Feuchtigkeit, Spritzwasser und Hitzeeinwirkung geschützt werden.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in welcher brennbare Gase, Dämpfe oder Staub sind.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Entfernen Sie keine Aufkleber vom Produkt. Diese können wichtige sicherheitsrelevante Hinweise enthalten.
- Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Bedienung! Achten Sie hierauf, auch wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben! Bewahren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.



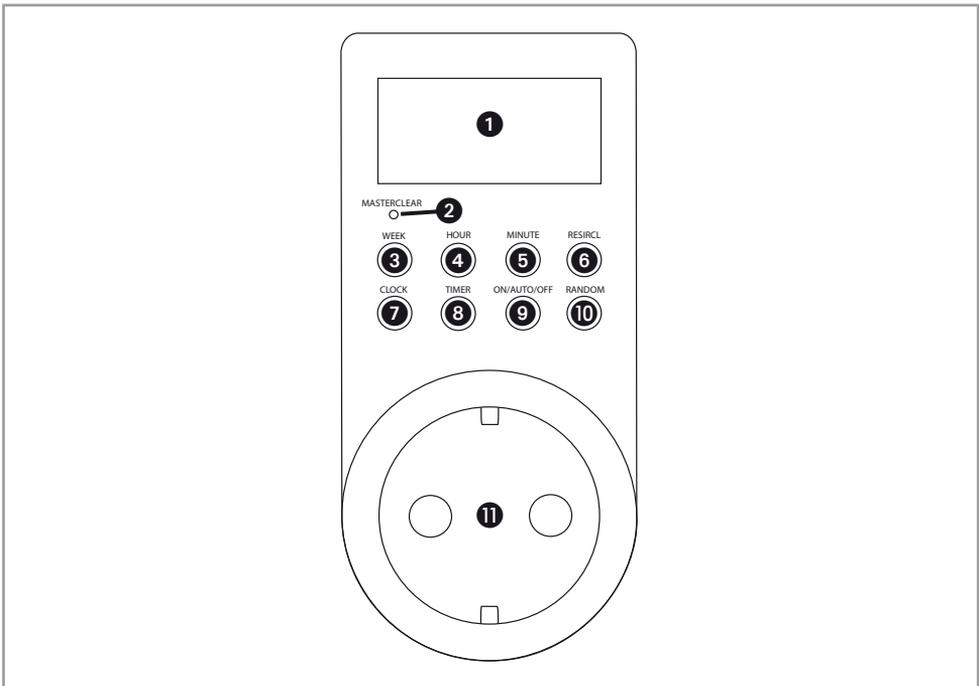
Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Zeitschaltuhr dient zum zeitlich gesteuerten Ein- und Ausschalten eines angeschlossenen Verbrauchers mit bis zu 3500 W/480 W Leistungsaufnahme (ohmisch/induktiv).

Eine andere Verwendung als angegeben ist nicht zulässig! Änderungen können zur Beschädigung dieses Produktes führen, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verbunden. Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

Bedienelemente



- | | | |
|----|-------------------|---|
| 1 | Display | - Dient als Anzeige für die Funktionen der Zeitschaltuhr. |
| 2 | MASTERCLEAR-Taste | - Löscht alle Daten und Eingaben komplett. |
| 3 | WEEK-Taste | - Zur Eingabe des Wochentages oder Wochentagblocks. |
| 4 | HOUR-Taste | - Zur Eingabe der Stunde. |
| 5 | MINUTE-Taste | - Zur Eingabe der Minuten. |
| 6 | RST/RCL-Taste | - Timer aktivieren bzw. deaktivieren. |
| 7 | CLOCK-Taste | - Zeit- und Timereinstellungen. |
| 8 | TIMER-Taste | - Timereinstellungen. |
| 9 | ON/AUTO/OFF-Taste | - Wechselt zwischen den Betriebsmodi der Zeitschaltuhr. |
| 10 | RANDOM-Taste | - Zufallsgenerator aktivieren oder deaktivieren. |
| 11 | Schuko-Steckdose | - Stecken Sie hier Ihren Verbraucher ein. |

Bedienung

Erstinbetriebnahme

- Stecken Sie vor der ersten Inbetriebnahme die Zeitschaltuhr für ca. 14 Stunden in eine 230 V~/ 50 Hz Steckdose ein, um den eingebauten Back-up Akku komplett zu laden.
- Betätigen Sie anschließend mit einem dünnen Gegenstand die MASTERCLEAR-Taster **2** um den Speicher zu löschen.
- Stecken Sie einen Verbraucher mit einer Leistungsaufnahme von max. 3500 W in die Schuko-Steckdose **11**.

Einstellen der Uhrzeit

- Drücken Sie gleichzeitig die CLOCK- **7** und die TIMER-Taste **8** um zwischen 12- und 24-Stundenansicht zu wählen.
- Drücken und halten Sie die CLOCK-Taste **7** und stellen Sie durch mehrfaches Drücken der WEEK-Taste **3** den aktuellen Wochentag, der HOUR-Taste **4** die aktuelle Stunde, und der MINUTE-Taste **5** die aktuelle Minute ein.

Einstellen eines Einschalt-Timers

- Drücken Sie die TIMER-Taste **8** um in das Timermenü zu gelangen (auf dem Display erscheint " 1 ON").
- Mit der WEEK-Taste **3** können Sie die Wochentage einstellen, an denen der Einschalt-Timer Nr. 1 beginnt. Dies ist sowohl für die einzelnen Tage (Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa und Su) als auch in folgenden Kombinationen möglich:
Kombination 1: Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa, Su (ganze Woche)
Kombination 2: Mo, Tu, We, Th, Fr (ohne Wochenende)
Kombination 3: Sa, So (nur Wochenende)
Kombination 5: Mo, We, Fr (Montag, Mittwoch und Freitag)
Kombination 6: Tu, Th, Sa (Dienstag, Donnerstag und Samstag)
Kombination 7: Mo, Tu, We (Montag, Dienstag und Mittwoch)
Kombination 8: Th, Fr, Sa (Donnerstag, Freitag und Samstag)
Kombination 9: Mo, We, Fr, Su (Montag, Mittwoch, Freitag und Sonntag)
- Durch Drücken der HOUR- **4** und der MINUTE-Taste **5** können Sie die Einschaltzeit festlegen.
- Drücken Sie erneut die TIMER-Taste **8** um die Ausschaltzeit zu bestimmen. Diese wird auf die selbe Art und Weise eingestellt, wie die Einschaltzeit.
- Durch erneutes Betätigen der TIMER-Taste **8** (auf dem Display erscheint " 2 ON") können Sie 9 weitere Einschalt-Timer programmieren.
- Durch Drücken der RST/RCL-Taste **6** können Sie den aktuell markierten Timer außer Betrieb setzen und durch erneutes Drücken wieder aktivieren.
- Zum Abspeichern und Verlassen des Timermenüs drücken Sie die CLOCK-Taste **7**.

Sonderfunktionen

- Mit der ON/AUTO/OFF-Taste **9** können Sie zwischen den verschiedenen Betriebsmodi wechseln:
AUTO bedeutet, dass die Zeitschaltuhr einen Verbraucher zu den programmierten Zeiten ein- und ausschaltet.
ON bedeutet, dass der Verbraucher permanent eingeschaltet ist.
OFF bedeutet, dass der Verbraucher permanent ausgeschaltet ist.
- Mit der RANDOM-Taste **10** wird im AUTO-Modus ein Zufallsgenerator aktiviert, der das angeschlossene Gerät im Zeitraum zwischen 6 Uhr abends und 6 Uhr morgens zufällig zwischen 10 und 31 Minuten ein- und ausschaltet (Auf dem Display erscheint "R"). Diese Funktion ist ideal um Einbrecher abzuschrecken.
- Sommerzeit: Durch gleichzeitiges Drücken der CLOCK- **7** und ON/AUTO/OFF-Taste **9** wird die Sommerzeit (+ 1 Stunde) ein- oder ausgeschaltet (Auf dem Display erscheint "S").

Pflege und Wartung

 **Achtung:** Stecken Sie die Zeitschaltuhr erst ab, bevor Sie Reinigungsarbeiten daran durchführen.

Zur Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.

Benutzen Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Mittel. Dadurch könnte das Gehäuse angegriffen oder die Funktion beeinträchtigt werden.

Problembehandlung

| Problem | Mögliche Ursache | Lösung |
|---|----------------------------------|--------------------------------------|
| Verbraucher wird zur falschen Zeit geschaltet | Uhrzeiten falsch eingestellt | Eingestellte Uhrzeiten kontrollieren |
| Verbraucher bleibt dauerhaft aus | Steckdose ohne Spannung | Steckdose kontrollieren |
| | Verbraucher ausgeschaltet | Verbraucher einschalten |
| | Kein Einschalt-Timer eingestellt | Timer programmieren |
| | OFF-Modus eingestellt | Anderen Modus einstellen |

Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 V~/ 50 Hz
- Schaltleistung (ohmisch): 16 A/3500 W
- Schaltleistung (induktiv): 2 A/460 W
- Min. Timerlänge: 1 min
- Back-up Akku: NiMH/1,2 V-/>100 Std.
- Genauigkeit: ± 1 Minute pro Monat
- Betriebstemperatur: -10...+40 °C
- Standbyverbrauch: <1 W
- Maße (LxBxH): 120x58x43 mm

Lieferumfang

- Zeitschaltuhr
- Anleitung

Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind. Des Weiteren wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.



Das Gerät darf nur in trockenen und geschützten Räumen verwendet werden.



Vorsicht Netzspannung, das Gerät nicht öffnen!

Entsorgung



Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht mehr über Restmüll entsorgt, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen abgegeben werden.



Als Endverbraucher sind Sie gesetzlich (Batterien-Verordnung) zur Rückgabe gebrauchter Batterien und Akkus verpflichtet. Schadstoffhaltige Batterien/ Akkus sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen. Eine Entsorgung über den Hausmüll ist verboten.

Verbrauchte Batterien/ Akkus können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen oder überall dort abgegeben werden, wo Batterien/ Akkus verkauft werden!



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art, z.B. Fotokopie, Mikroverfilmung oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

©Copyright 2013 by Pollin Electronic GmbH