

# Zeitschaltuhr ZU-9A und ZU-17A

Best.Nr. 870 162, 870 163

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!



## Sicherheitshinweise

- Benutzen Sie die Zeitschaltuhr nicht weiter, wenn sie beschädigt ist.
- Schließen Sie keinen Verbraucher an, dessen Leistungsaufnahme größer als 3500 Watt ist.
- Stecken Sie nicht mehrere Zeitschaltuhren hintereinander.
- Die Zeitschaltuhr ist erst dann spannungsfrei, wenn sie ausgesteckt ist.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfewerkstätten 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.
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.



## Bestimmungsgemäße Verwendung

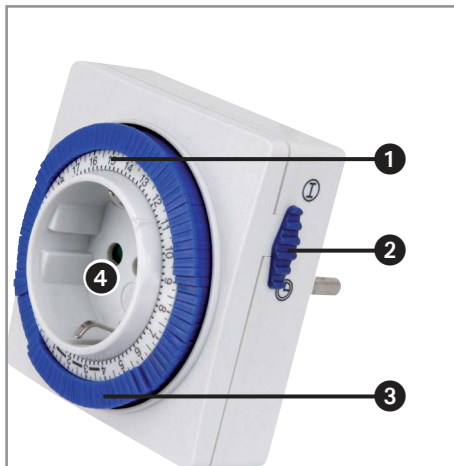
Die Zeitschaltuhr dient zum zeitlich gesteuerten Ein- und Ausschalten eines angeschlossenen Verbrauchers mit bis zu 3500 Watt Leistungsaufnahme.

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.

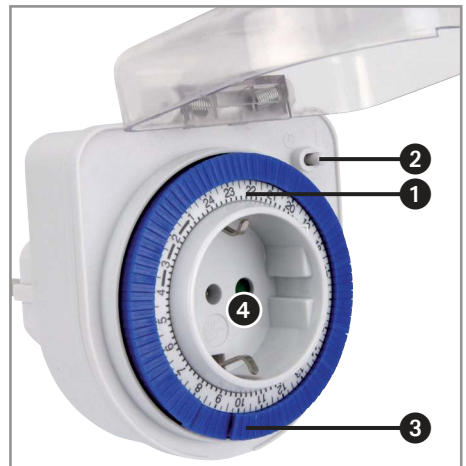
Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

## Bedienelemente

**ZU-9A (Best.Nr. 870 162)**



**ZU-17A (Best.Nr. 870 163)**



1. Zeit-Ring
2. Modus-Schalter
3. Zeitwahl-Knöpfe
4. Schuko-Buchse (Ausgang)

## Inbetriebnahme und Bedienung

### Einstellen der Uhrzeit

Drehen Sie den Zeit-Ring (1) so lange im Uhrzeigersinn, bis der Pfeil am Rand der Schuko-Buchse (4) auf die aktuelle Uhrzeit deutet.

### Festlegen der Schaltintervalle

Drücken Sie die entsprechenden Zeitwahl-Knöpfe (3) an der gewünschten Uhrzeit am Zeit-Ring (1) nach unten. Zu den Uhrzeiten, an denen die Zeitwahl-Knöpfe (3) nach unten gedrückt wurden, wird der angeschlossene Verbraucher eingeschaltet. Jeder Knopf entspricht einer Länge von 15 Minuten. Somit beträgt die kürzeste Einschaltdauer 15 Minuten.

### Modus-Schalter

Mit dem Modus-Schalter (2) können Sie einstellen, ob der angeschlossene Verbraucher zeitlich gesteuert wird (☰) oder dauerhaft eingeschaltet bleibt (⏏).

### Inbetriebnahme

Nachdem Sie die Uhrzeit und die gewünschten Schaltintervalle eingestellt haben, können Sie die Zeitschaltuhr in eine 230 V~/ 50 Hz Steckdose stecken und anschließend einen Verbraucher in die Schuko-Buchse (4) stecken.

## Problembehandlung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Verbraucher wird zur falschen Zeit geschaltet.	Uhrzeit falsch eingestellt	Eingestellte Uhrzeit kontrollieren
	Falsche Zeitwahl-Knöpfe (3) gedrückt	Gedrückte Zeitwahl-Knöpfe (3) kontrollieren
Verbraucher dauerhaft an	Mode-Schalter (2) auf "⏏" gestellt	Mode Schalter (2) auf "☰" stellen
Verbraucher bleibt dauerhaft aus.	Steckdose ohne Spannung	Steckdose kontrollieren
	Verbraucher ausgeschaltet	Verbraucher einschalten
	Keine Zeitwahl-Knöpfe (3) gedrückt	Gewünschte Zeitwahl-Knöpfe (3) drücken

## Pflege und Wartung

Das Gehäuse kann mit einem trockenem oder leicht feuchtem Tuch gereinigt werden. Der Einsatz von Reinigungsmitteln sollte vermieden werden, um Schäden am Gehäuse zu vermeiden. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gerät eindringen kann.

## Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 V~/ 50 Hz
- Max. Verbraucherleistung: 3500 W
- Kleinste Intervalllänge: 15 min
- Gehäuse Schutzklasse: IP44 (Nur TG-17)

## 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 2012 by Pollin Electronic GmbH