

# GEBRAUCHSANWEISUNG MECHANISCHE TAGES-ZEITSCHALTUHR

- Mechanische Tages-Zeitschaltuhr
- Sofortanzeige
- Min.-Einstelldauer: 30 Minuten, Max.-Einstelldauer: 24 Stunden
- Mit Handbetätigung, jederzeit zwischen Betriebs- und Einstellmodus umschaltbar.

## Anweisungen:

1. Programm einstellen: 1 Zähnnchen entspricht 15 Minuten. Die gewünschte Einschaltzeit festlegen und dann die Zähnnchen bis zur gewünschten Ausschaltzeit reindrücken.

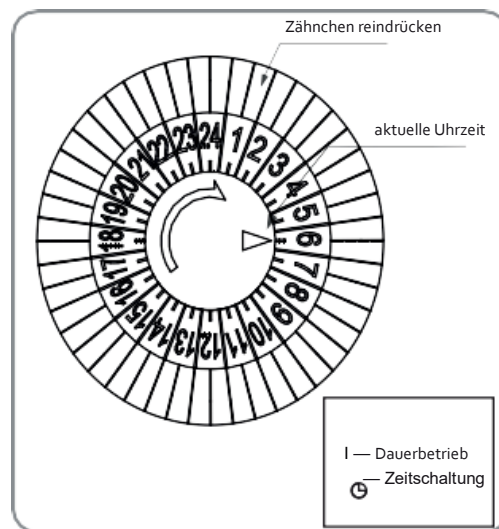
Wenn Sie zum Beispiel möchten, dass elektrische Geräte von 6:00 bis 11:00 Uhr und von 13:00 bis 17:00 Uhr funktionieren, müssen Sie alle Zähnnchen zwischen den beiden Zeiträumen reindrücken.

- **Hinweis:** Die „Zähnnchen“ sind die rund um das Zifferblatt angebrachten Farbscheiben.

2. Aktuelle Zeit einstellen: Drehen Sie das Rädchen im Uhrzeigersinn, bis der Pfeil auf die aktuelle Uhrzeit zeigt.  
Wenn es zum Beispiel gerade 6:00 Uhr ist, drehen Sie das Rädchen, bis der Pfeil auf die 6 zeigt. (Siehe Abbildung)
3. Stecken Sie den Stecker des elektrischen Geräts direkt in die Steckdose der Zeitschaltuhr. Achten Sie darauf, dass das elektrische Gerät eingeschaltet ist.
4. Wenn Sie die Zeitschaltuhr dann in eine Steckdose stecken, wird das elektrische Gerät entsprechend dem eingestellten Programm funktionieren.

- **Hinweis:** I = Dauerbetrieb © = Zeitschaltbetrieb

Stellen Sie den Schalter auf Zeitschaltbetrieb. Wenn Sie den Schalter auf „Dauerbetrieb“ stellen, wird das elektrische Gerät ständig mit Strom versorgt und die Zeitschaltfunktion ist deaktiviert.



## Technische Daten:

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Nennspannung, Nennstrom und Leistung | Siehe Typenschild       |
| Zeiteinstellbereich                  | 15 Minuten - 24 Stunden |
| Betriebstemperatur                   | -10 °C bis +55 °C       |
| Drehrichtung                         | Im Uhrzeigersinn        |
| Isolationswiderstand                 | >100 M                  |
| Verlustleistung                      | ≤1 W                    |

## Anwendung:

1. Ermöglicht den automatischen Betrieb von Elektrogeräten mit hohem Stromverbrauch zu Schwachlastzeiten, wenn der Strompreis in einigen Gebieten zeitraumbedingt unterschiedlich ist.
2. Zur Verwendung für elektrische Geräte, die eine Zeitsteuerung benötigen, wie z. B. Warmwasserbereiter, Klimaanlage, Trinkbrunnen, Reiskocher, Werbeleuchten und so weiter.
3. Zur Überwachung von Ladezeiten, wie zum Beispiel der Ladezeit der Akkus von E-Bikes oder Mobiltelefonen, Speicherakkus, usw.
4. Für Vorgänge, die häufig ein- und ausgeschaltet werden müssen, wie z. B. Intervallbewässerung von Blumenbeeten oder Rasenflächen, zyklische Sauerstoffzufuhr von Aquarien, Springbrunnen und so weiter.
5. Sicherheitstechnik und Beleuchtungsanlagen.

## Achtung:

1. Die Nennwerte der Zeitschaltuhr nicht überschreiten.
2. Nach einem Stromausfall muss die aktuelle Zeit neu eingestellt werden.
3. Die Zeitschaltuhr niemals direkt in funktionierende elektrische Geräte stecken.
4. Wenn Sie die Einstellung nicht ändern, behalten Sie das Programm jeden Tag bei.
5. Die Zeitschaltuhr niemals selbst auseinander bauen. Wartungsarbeiten stets nur von Fachleuten durchführen lassen.



Konformitätserklärung:  
<https://www.filmer.de/Downloads/Konformitaetserklaerungen>



Elektro- und Elektronikgerät nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Die Altgeräte bitte einer zentralen Rücknahmestelle zur Wiederverwertung zuführen.

Diedrich Filmer GmbH  
Jeringhaver Gast 5 · D - 26316 Varel  
Tel. +49 (0) 4451 1209-0  
[www.filmer.de](http://www.filmer.de) · [info@filmer.de](mailto:info@filmer.de)



Art.-Nr. 20.863

© Diedrich Filmer GmbH