



1 Herunterladen von Bedienungsanleitungen

Verwenden Sie den Link www.conrad.com/downloads (oder scannen Sie den QR-Code), um die komplette Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um einen digitalen Timer. Verwenden Sie das Produkt, um die Stromversorgung angeschlossener Geräte durch Verwenden von Timer-Funktionen ein- und auszuschalten.

- 24-Stunden-Uhr
- Backup-Akku
- Benutzerdefinierte Ein-/Aus-Timer
- Voreingestellte Timer-Programme: 17:00 - 23:00, 5:00 - 9:00, 23:00 - 5:00
- Countdown-Funktion

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie es also nicht im Freien.

Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer, Stromschlag oder anderen Gefährdungen führen.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

3 Lieferumfang

- Produkt
- Warnaufkleber
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

Folgende Symbole befinden sich auf dem Produkt/Gerät oder im Text:



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.



Dieses Symbol warnt vor gefährlicher Spannung, die zu Verletzungen durch einen elektrischen Schlag führen kann.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

5.2 Elektrische Sicherheit



Verändern oder reparieren Sie keine Komponenten der Stromversorgung, einschließlich Netzstecker, Netzkabel und Netzteile. Verwenden Sie keine beschädigten Komponenten. Lebensgefahr durch Stromschlag!

- Schließen Sie das Produkt stets an eine leicht zugängliche Netzsteckdose an.
- Schließen Sie das Produkt ausschließlich an eine mit dem öffentlichen Versorgungsnetz verbundene Netzsteckdose an. Vergewissern Sie sich vor dem Anschließen des Produkts, dass die auf dem Typenschild angegebene Spannung mit der von Ihrem Stromversorger bereitgestellten Spannung übereinstimmt.

- Das Produkt darf unter keinen Umständen mit feuchten Händen an die Netzsteckdose angeschlossen oder von dieser getrennt werden. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Trennen Sie das Produkt bei einem Gewitter aus Sicherheitsgründen stets von der Netzsteckdose.
- Berühren Sie das Produkt nicht, wenn es Anzeichen von Beschädigungen aufweist. Bei Nichtbeachtung besteht die Gefahr eines lebensgefährlichen elektrischen Schlags! Gehen Sie stattdessen wie folgt vor:
 - Schalten Sie die Netzversorgung des Produkts aus (entsprechenden Leitungsschutzschalter ausschalten oder die Sicherung herausnehmen und dann den entsprechenden FI-Schutzschalter ausschalten).
 - Trennen Sie nun das Produkt von der Netzsteckdose.
 - Sehen Sie von einer weiteren Verwendung des Produkts unbedingt ab. Sorgen Sie außerdem dafür, dass Dritten die Nutzung verwehrt bleibt.

5.3 Akku

- Bewahren Sie Batterien/Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Batterien / Akkus nicht frei herumliegen, da diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.
- Nehmen Sie keine Batterien / Akkus auseinander, schließen Sie sie nicht kurz und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Versuchen Sie niemals, nicht aufladbare Batterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!

5.4 Betriebsumgebung

- Das Produkt darf nur in trockenen Innenräumen betrieben werden; es darf nicht feucht oder nass werden. Platzieren Sie das Produkt niemals in der unmittelbaren Umgebung eines Bades, einer Dusche, Badewanne, eines Schwimmbades usw. Es besteht die Gefahr eines tödlichen elektrischen Schlags!
- Der Betrieb in Umgebungen mit hohem Staubanteil, mit brennbaren Gasen, Dämpfen oder Lösungsmitteln ist nicht gestattet. Es besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Benutzen Sie das Produkt nur in gemäßigttem Klima, nicht in tropischem Klima.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

5.5 Bedienung



Verändern oder reparieren Sie keine Komponenten der Stromversorgung, einschließlich Netzstecker, Netzkabel und Netzteile. Verwenden Sie keine beschädigten Komponenten. Lebensgefahr durch Stromschlag!

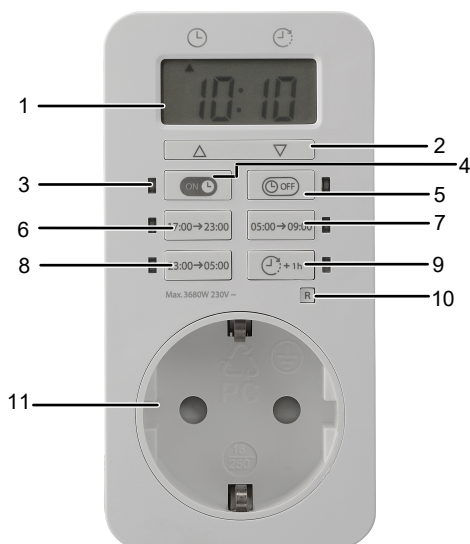
- Keine Steckernetzteile einstecken.
- Lassen Sie in Anwesenheit von Kindern besondere Vorsicht walten. Kinder können die Gefahren, die beim falschen Umgang mit elektrischen Geräten entstehen, nicht erkennen. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Das Produkt ist mit einem erhöhten Berührungsschutz ausgestattet. Nur wenn beide Kontakte eines Netzsteckers in beide Öffnungen gleichzeitig eingeführt werden, gibt die integrierte Mechanik die Öffnung der Steckdose frei.
- Die Wandsteckdose, an der das Produkt angeschlossen wird, muss leicht zugänglich sein.
- Schließen Sie das Produkt nur an eine normale Netzsteckdose an, die mit dem öffentlichen Stromnetz verbunden ist. Überprüfen Sie vor dem Einstecken, ob die auf dem Typenschild angegebene Spannung mit der Spannung Ihres Stromversorgers übereinstimmt.
- Schließen Sie das Produkt niemals mit feuchten oder nassen Händen an, ziehen Sie den Stecker nicht aus der Steckdose und bedienen Sie es nicht. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag! Gleiches gilt für den Netzstecker, der in die Steckdose des Produkts eingesteckt wird.
- Von dem Anschließen des Produkts an die Stromversorgung, unmittelbar nachdem es von einer kalten in eine warme Umgebung gebracht wurde (z. B. nach dem Transport), ist dringend abzuweichen. Das dabei entstehende Kondenswasser könnte das Produkt zerstören. Darüber hinaus besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags! Lassen Sie das Produkt stets zuerst auf Zimmertemperatur kommen. Warten Sie, bis etwaiges Kondenswasser vollständig verdunstet ist. Dies kann unter Umständen mehrere Stunden in Anspruch nehmen. Erst danach darf das Produkt an die Netzsteckdose angeschlossen und in Betrieb genommen werden.
- Fassen Sie einen Netzstecker immer an seiner Grifffläche an, wenn Sie ihn aus dem Produkt herausziehen.
- Überlasten Sie das Produkt auf keinen Fall. Beachten Sie die maximal zulässige Anschlussleistung im Kapitel „Technische Daten“.
- Nicht in Reihe schalten! Dies kann zu einer Überlastung des Produkts führen! Bei Nichtbeachtung besteht Brandgefahr!
- Nicht abgedeckt betreiben! Bei höheren Anschlussleistungen erwärmt sich das Produkt, was beim Abdecken zu einer Überhitzung und ggf. einem Brand führen kann!
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen während eines Gewitters den Netzstecker des Produkts aus der Netzsteckdose.
- Nur bei Trennung von der Netzstromversorgung spannungsfrei.
- Ziehen Sie immer den Netzstecker aus der Steckdose (z. B. Wandsteckdose) bevor Sie das Produkt reinigen oder wenn es längere Zeit nicht benutzt wird (z. B. zur Aufbewahrung).

- Gießen Sie nie Flüssigkeiten über oder neben dem Produkt aus. Neben der Möglichkeit eines Brandes besteht auch die Gefahr eines tödlichen Stromschlags. Wenn dennoch Flüssigkeit in das Produkt eingedrungen ist:
 - Schalten Sie zuerst die Netzspannung zur Netzsteckdose ab, an die das Produkt angeschlossen ist (zugehörigen Leitungsschutzschalter abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend FI-Schutzschalter abschalten).
 - Ziehen Sie den Netzstecker des Produkts aus der Steckdose.
 - Verwenden Sie es nicht mehr.
- Sollte das Produkt Beschädigungen aufweisen, so fassen Sie es nicht an, da dies zu einem tödlichen Stromschlag führen kann! Gehen Sie stattdessen wie folgt vor:
 - Schalten Sie zuerst die Netzspannung zur Netzsteckdose ab, an die das Produkt angeschlossen ist (zugehörigen Leitungsschutzschalter abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend FI-Schutzschalter abschalten).
 - Ziehen Sie den Netzstecker des Produkts aus der Steckdose.
 - Verwenden Sie das Produkt nicht weiter.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Sollten Sie Zweifel bezüglich des Betriebs, der Sicherheit oder dem Anschließen des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.

5.6 Angeschlossene Geräte

- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.

6 Produktübersicht



Taste	Funktion
1	Display
2	Scrolltasten (Taste Δ, Taste ∇)
3	Programmanzeige (jedes aktive Programm hat eine Anzeige)
4	Taste für benutzerdefinierte Zeit (ON/OFF)
5	Taste für benutzerdefinierte Zeit (ON/OFF)
6	Voreinstellungstaste 17:00 -> 23:00
7	Voreinstellungstaste 5:00 -> 9:00
8	Voreinstellungstaste 23:00 -> 5:00
9	Countdown-Taste (Taste mit Uhr und -1h)
10	Reset-Taste R
11	Schutzkontaktsteckdose

7 Inbetriebnahme

7.1 Anbringen des Warnaufklebers

1. Kleben Sie den in Ihrer Sprache im Lieferumfang enthaltenen Warnaufkleber über den aktuellen Aufkleber auf dem Produkt.

7.2 Laden und Aktivieren des Backup-Akkus

Laden Sie den internen Backup-Akku und aktivieren Sie das Produkt für den ersten Gebrauch.

Wichtig:

Der interne NiMH-Akku speichert die Einstellungen bei einem Stromausfall oder nach dem Herausziehen des Netzsteckers. Wenn auf dem Display keine Zahlen zu sehen sind, ist der Akku leer.

1. Stecken Sie das Gerät in die Netzsteckdose.
2. Wenn auf dem Display keine Zahlen zu sehen sind, lassen Sie das Produkt **min. 1 Stunde laden**.
3. Drücken Sie nach dem Laden die Reset-Taste **R** mit einem Zahnstocher oder Bleistift.
→ Das Display ist nun aktiviert.
→ Das Produkt kann nun verwendet werden.

7.3 Einstellen der Uhrzeit und des Datums

Stellen Sie die aktuelle Uhrzeit ein, um sicherzustellen, dass Ihre Timer-Programme zur richtigen Zeit laufen. Die Uhrzeit wird minutengenau eingestellt.

Wichtig:

Achten Sie nach dem Einstellen der Uhrzeit darauf, nicht versehentlich die Scrolltasten zu drücken, da dies die Uhrzeit erneut ändern würde.

1. Drücken Sie die Scrolltaste Δ oder ∇, um die aktuelle Uhrzeit einzustellen. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Uhrzeit kontinuierlich anzupassen.

8 Bedienung

8.1 Verwenden von Voreinstellungen

Voreinstellungen ermöglichen es Ihnen, gängige Timer-Programme mit nur einem Tastendruck schnell einzustellen.

Sie können mehrere Voreinstellungen gleichzeitig aktivieren. Die folgenden Voreinstellungen sind verfügbar, wenn das Produkt eingeschaltet ist:

- Morgen: 05:00 - 9:00
- Abend: 17:00 - 23:00
- Die ganze Nacht: 23:00 - 5:00

Hinweis:

Drücken Sie während der Einstellung erneut die entsprechende Voreinstellungstaste, um die Programmeinstellung abzubreaken.

So aktivieren Sie eine Voreinstellung:

1. Überprüfen Sie, ob das Display die normale Uhrzeit anzeigt.
2. Drücken Sie die entsprechende Voreinstellungstaste **5:00 - 9:00**, Taste **17:00 - 23:00**, oder Taste **23:00 - 5:00**.
→ Das Gerät schaltet sich täglich zu den voreingestellten Zeiten ein und aus.
→ Die Programmanzeige für die entsprechende Voreinstellung leuchtet auf.
→ Das Produkt ist während der voreingestellten Zeiten ein- und außerhalb dieser Zeiten ausgeschaltet.

8.2 Ändern von Schnellvoreinstellungen

Durch Ändern der Schnellvoreinstellungen können Sie die voreingestellten Timer-Programme besser an Ihren Zeitplan anpassen. Sie ändern die Voreinstellungen, indem Sie benutzerdefinierte Ein- oder Ausschalzeiten hinzufügen, um die jeweils voreingestellte Dauer zu verkürzen oder zu verlängern.

Das folgende Beispiel zeigt, wie Sie eine benutzerdefinierte Einschaltzeit mit der Schnellvoreinstellung 05:00 - 9:00 als Grundlage einstellen. Das Produkt soll statt um 03:00 Uhr um 05:00 Uhr eingeschaltet werden.

1. Aktivieren Sie die Schnellvoreinstellung, indem Sie die Taste **05:00 - 9:00** drücken.
2. Drücken Sie die Taste (ON/OFF), um die benutzerdefinierte Einschaltzeit auszuwählen.
→ Die Zeitanzeige blinkt.
→ Die entsprechende Programmanzeige leuchtet.
3. Drücken Sie die Scrolltaste Δ oder ∇, um die Zeit auf 03:00 Uhr einzustellen.
4. Warten Sie, bis das Display nicht mehr blinkt.
→ Die benutzerdefinierte Einschaltzeit ist eingestellt.
→ Das Gerät schaltet sich nun täglich um 03:00 Uhr ein und um 09:00 Uhr aus.

8.3 Einstellen benutzerdefinierter Ein-/Ausschalzeiten

Mit benutzerdefinierten Zeiteinstellungen legen Sie Ein- und Ausschalzeiten fest.

Sie können entweder beide benutzerdefinierten Ein- und Ausschalzeiten oder nur eine davon einstellen.

Im Folgenden wird gezeigt, wie Sie beide benutzerdefinierten Ein- und Ausschalzeiten einstellen. Wenn Sie nur eine der beiden Zeiten einstellen möchten, befolgen Sie einfach die entsprechenden Schritte.

Während der Einstellung können Sie die Programmeinstellung jederzeit durch erneutes Drücken der Taste (ON/OFF) abbrechen.

- 1. Überprüfen Sie, ob das Display die normale Uhrzeit anzeigt.
 - 2. Drücken Sie die Taste , um die benutzerdefinierte Einschaltzeit auszuwählen.
 - Die Zeitanzeige blinkt.
 - Die entsprechende Programmanzeige leuchtet.
 - 3. Drücken Sie die Scrolltaste  oder , um die gewünschte benutzerdefinierte Einschaltzeit (minutengenau) einzustellen.
 - 4. Warten Sie, bis das Display nicht mehr blinkt.
 - Die benutzerdefinierte Einschaltzeit ist eingestellt.
 - 5. Drücken Sie die Taste , um die benutzerdefinierte Ausschaltzeit auszuwählen.
 - Die Zeitanzeige blinkt.
 - Die entsprechende Programmanzeige leuchtet.
 - 6. Drücken Sie die Scrolltaste  oder , um die gewünschte benutzerdefinierte Ausschaltzeit (minutengenau) einzustellen.
 - 7. Warten Sie, bis das Display nicht mehr blinkt.
 - Die benutzerdefinierte Ausschaltzeit ist eingestellt und das Timer-Programm ist aktiv.
- Das Gerät schaltet sich täglich zu den eingestellten Zeiten ein und aus.

8.4 Abbrechen von Timer-Programmen

Während ein Programm aktiv ist, können Sie es abbrechen, um das automatische Schalten Ihres angeschlossenen Geräts zu stoppen.

So brechen Sie ein aktives Timer-Programm ab:

- 1. Drücken Sie die dem aktiven Programm entsprechende Funktionstaste , , **17:00 - 23:00**, **5:00 - 9:00**, **23:00 - 5:00**, oder Countdown-Taste .
 - Die entsprechende Programmanzeige geht aus.
- Das Timer-Programm wird abgebrochen.

8.5 Einstellen von Countdown-Timern

Stellen Sie einen Countdown-Timer ein, um Ihr Gerät nach einer bestimmten Zeit auszu-schalten.

Die Standard-Countdown-Zeit ist 1 Stunde, Sie können eine Zeit Ihrer Wahl zwischen 1 Mi-nute und 24 Stunden einstellen.

Countdown-Timer haben Vorrang vor anderen aktiven Timer-Programmen. Andere aktive Programme werden fortgesetzt, sobald der Countdown-Timer abgelaufen ist.

Hinweis:

Das Produkt speichert die letzte Zeiteinstellung für die nächste Verwendung der Count-down-Funktion.

- 1. Stellen Sie sicher, dass das Display die normale Uhrzeit anzeigt.
 - 2. Drücken Sie die Countdown-Taste .
 - Die Zeitanzeige blinkt.
 - 3. Drücken Sie die Scrolltaste  oder , um die gewünschte Countdown-Zeit einzustel-len.
 - 4. Drücken Sie die Countdown-Taste erneut , um die Einstellung zu bestätigen.
- Der Countdown-Timer ist aktiv und das Produkt schaltet sich aus, wenn der Countdown abgelaufen ist.

8.6 Zurücksetzen des Timers

Löschen Sie alle Uhrzeit- und Programmeinstellungen, einschließlich benutzerdefinierter Zeiten und Voreinstellungen, um den Timer in seinen Ausgangszustand zurückzusetzen.

- 1. Drücken Sie die Reset-Taste **R** mit einem Zahnstocher oder Bleistift.
 - Alle Uhrzeit- und Programmeinstellungen werden gelöscht.

9 Reinigung und Wartung

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunkti-onen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

- 1. Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
- 2. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

10 Entsorgung



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht wer-den, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsorti-ertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, so-wie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu tren-nen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknah-me von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglich-keiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Her-stellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altge-räte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

11 Technische Daten

Technische Daten

Betriebsspannung.....	230 V/AC, 50 Hz
Eingang	max. 3680 W (230 V/AC, 16 A) für ohmsche Lasten
Backup-Akku	1 × 1,2 V, 80 mAh NiMH-Akku (nicht ersetzbar)
Datenspeicherungsdauer	max. 6 Monate (bei voll geladenem Backup-Akku)
Standby-Leistungsaufnahme.....	ca. 1 W
Benutzerdefinierte Ein-/Ausschaltzeit	Ja
Schaltertyp.....	Einpoliger Schalter
Erhöhter Berührungsschutz.....	Ja
Timervoreinstellungen	Abend (17:00 - 23:00) Morgen (5:00 - 9:00) Die ganze Nacht (23:00 - 5:00)
Countdown-Timer-Zeitraum.....	1 min bis 24 h (auswählbar)
Betriebstemperatur	0 bis +55 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10 - 85 % rF
Aufbewahrungstemperatur	-10 bis +60 °C
Aufbewahrungsluftfeuchtigkeit.....	10 - 85 % rF
Abmessungen (B x H x T) (ca.)	55 × 108 × 77 mm
Gewicht (ca.)	119 g

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 Hirschau (www.conrad.com).
Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.
Copyright by Conrad Electronic SE.
*3453241_V2_0526_jh_mh_de 36028799563523851-1 I5/O2 en



1 Operating Instructions for download

Use the link www.conrad.com/downloads (alternatively scan the QR code) to download the complete operating instructions (or new/current versions if available). Follow the instructions on the web page.

2 Intended use

This product is a digital timer. Use the product to switch on and off the power supply to connected appliances using timers functions.

- 24H clock
- Backup rechargeable battery
- Custom on/off timers
- Preset timer programs: 17:00 – 23:00, 5:00 – 9:00, 23:00 – 5:00
- Countdown function

The product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors.

Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged.

Improper use can result in short circuits, fires, electric shocks or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

3 Delivery contents

- Product
- Warning labels
- Operating instructions

4 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.



The symbol warns of dangerous voltage that can lead to personal injury by electric shock.

5 Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General

- The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by this information product, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.2 Electrical safety



Do not modify or repair mains supply components including mains plugs, mains cables, and power supplies. Do not use damaged components. Risk of death by electric shock!

- Connect the product to a mains socket that can be accessed easily.
- Only connect the product to a mains socket connected to the public supply. Before connecting, check whether the voltage stated on the rating plate complies with the voltage of your electricity supplier.
- Never connect or disconnect the product if your hands are wet. There is a risk of electric shock.
- For safety reasons, disconnect the product from the mains socket during storms.
- Do not touch the product if there are any signs of damage, as this may cause a fatal electric shock! Take the following steps:

- Switch off the mains supply to the product (switch off the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse, and then switch off the corresponding RCD protective switch).
- Remove the product from the mains socket.
- Do not use the product again. Prevent others from using it.

5.3 Rechargeable battery

- (Rechargeable) batteries must be kept out of reach of children. Do not leave (rechargeable) batteries lying around, as there is risk, that children or pets swallow them.
- (Rechargeable) batteries must not be dismantled, short-circuited or thrown into fire. Never recharge non-rechargeable batteries. There is a risk of explosion!

5.4 Operating environment

- The product may only be used in dry interiors; it must not get damp or wet! Never position the product in direct vicinity of a bathtub, shower, bathroom, swimming pool, or similar. Lethal hazard due to electric shock!
- Do not operate the device in environments where there are high levels of dust, flammable gases, vapours or solvents. There is a danger of fire and explosion!
- Use the product only in a temperate climate, never in a tropical climate.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.

5.5 Operation



Do not modify or repair mains supply components including mains plugs, mains cables, and power supplies. Do not use damaged components. Risk of death by electric shock!

- Do not plug in plug-in power supplies.
- Take special caution when children are around. Children cannot recognize the danger arising from the incorrect use of electrical devices. There is a risk of a life-threatening electric shock!
- The product is equipped with an enhanced protection against accidental contact. An integrated mechanism will release the holes of the receptacle only, if the two prongs of a power plug are inserted into the two holes at once.
- The mains socket to which the product is connected must be easily accessible.
- Only connect the product to a normal mains socket connected to the public supply. Before plugging in, check whether the voltage stated on the rating plate complies with the voltage of your electricity supplier.
- Never plug in, unplug or operate the product when your hands are damp or wet. There is a risk of a life-threatening electric shock! The same applies for the load that is plugged into the socket of the product.
- Never connect the product to the power supply immediately after it has been transferred from a cold room into a warm one (e.g. during transport). The condensation that forms might destroy the device. Moreover, there is danger of electric shock! Allow the product to reach room temperature. Wait until the condensation has evaporated. This might take several hours. Only then the product may be plugged into the mains socket and put into use.
- Always use the gripping surface to pull a mains plug out of the product.
- Never overload the product. Note the maximum permissible connected load in the chapter "Technical Data".
- Do not connect in series! This can lead to an overload of the product! There is a risk of fire!
- Do not operate while covered! At higher connected loads, the product becomes warm, which can lead to overheating and potentially a fire if covered!
- Disconnect the product from the mains supply during thunderstorms for reasons of safety.
- De-energised only when unplugged.
- Always pull the product out of the mains socket (example: wall socket) before cleaning it or when the device will not be in use for a long time (example: for storage).
- Never pour any liquids above or next to the product. You run the risk of causing a fire or a fatal electric shock. If any liquid has still managed to enter the product:
 - Switch off the mains voltage to the socket to which the product is connected (switch off the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse, and then switch off the corresponding RCD protective switch).
 - Unplug the product from the mains socket.
 - Do not use the product again.
- Do not touch the product if there are any signs of damage, as this may cause a fatal electric shock! Take the following steps:
 - Switch off the mains voltage to the socket to which the product is connected (switch off the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse, and then switch off the corresponding RCD protective switch).
 - Unplug the product from the mains socket.
 - Do not use the damaged product again.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,

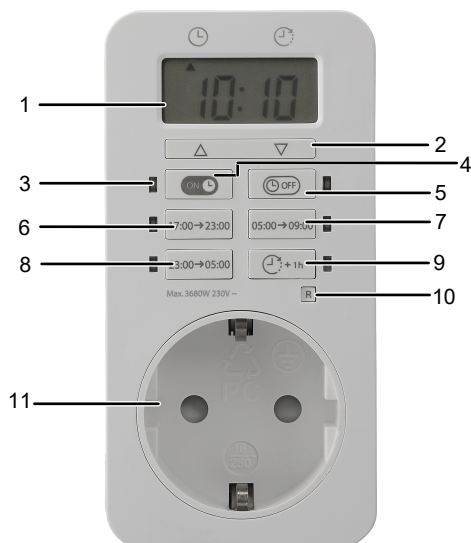
- is no longer working properly,
- has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
- has been subjected to any serious transport-related stresses.

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the product.

5.6 Connected devices

- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.

6 Product overview



Button	Function
1	Display
2	Scroll buttons (Button , Button)
3	Program indicator (every active program has an indicator)
4	Custom time button
5	Custom time button
6	Preset button 17:00 -> 23:00
7	Preset button 5:00 -> 9:00
8	Preset button 23:00 -> 5:00
9	Countdown button
10	Reset button R
11	Earth-protected mains socket

7 Getting started

7.1 Attach warning label

1. Stick the included warning label in your language over the current one on the product.

7.2 Charging and activating the backup battery

Charge the internal backup battery and activate the product for first use.

Important:

The internal NiMH battery stores the settings in case of a power cut or after unplugging the product. If no numbers are visible on the display, the battery is empty.

1. Plug the device into the mains socket.
2. If no numbers are visible on the display, let the product charge for **min. 1 hour**.
3. Once charged, press the reset button **R** using a toothpick or blunt pencil.

→ The display is now activated.

→ The product is ready for use.

7.3 Setting time and date

Set the current time to ensure your timer programs run at the correct time. The time is adjusted by the minute.

Important:

After setting the time, be careful not to accidentally press the scroll buttons, as this would change the time again.

1. Press the scroll button or to set the current time. Press and hold the button to adjust the time continuously.

8 Operation

8.1 Using presets

Presets allow you to quickly set common timer programs with just one button press.

You can activate multiple presets simultaneously. The following presets are available during which the product is switched ON:

- Morning: 05:00 - 9:00
- Evening: 17:00 - 23:00
- All night: 23:00 - 5:00

Note:

While performing settings, press the respective preset button again to cancel the program setting.

To activate a preset:

1. Check that the display shows the normal clock display.
2. Press the corresponding preset button **5:00–9:00**, button **17:00–23:00**, or button **23:00–5:00**.

→ The appliance will turn on and off at the preset times daily.

→ The program indicator for the corresponding preset lights up.

→ The product is switched ON during and OFF outside the preset times.

8.2 Modifying quick presets

By modifying quick presets, you can adapt the pre-set timer programs to better suit your schedule. You modify presets by adding custom ON or OFF times to shorten or extend the preset durations.

The following example illustrates how to set a custom ON time with the quick preset 05:00 – 9:00 as the base. The goal is to switch the product ON at 03:00 instead of 05:00.

1. Activate the quick preset by pressing the button **05:00–9:00**.
2. Press the button to select the custom ON time.

→ The time display flashes.

→ The corresponding program indicator is on.

3. Press the scroll button or to set the time to 03:00.

4. Wait for the display to stop flashing.

→ The custom ON time is set.

→ The appliance will now turn ON at 03:00 and OFF at 09:00 daily.

8.3 Setting custom on/off times

With custom time settings, you define on and off times.

You can either set both custom ON and OFF times or just one of them.

The following procedure illustrates how to set both custom ON and OFF times. If you only want to set one of them, simply follow the respective steps.

While performing settings, press the button one more time at any point to cancel the program setting.

1. Check that the display shows the normal clock display.
2. Press the button to select the custom ON time.
 - The time display flashes.
 - The corresponding program indicator is on.
3. Press the scroll button or to set your desired custom ON time (by the minute).
4. Wait for the display to stop flashing.
 - The custom ON time is set.
5. Press the button to select the custom OFF time.
 - The time display flashes.
 - The corresponding program indicator is on.
6. Press the scroll button or to set your desired custom OFF time (by the minute).
7. Wait for the display to stop flashing.
 - The custom OFF time is set, and the timer program is active.

→ The appliance will turn on and off at the set times daily.

8.4 Cancelling timer programs

While a program is active, you can cancel it to stop the automated switching of your connected appliance.

To cancel an active timer program:

1. Press the function button corresponding to the active program , , **17:00–23:00**, **5:00–9:00**, **23:00–5:00**, or countdown button .
 - The corresponding program indicator switches off.

→ The timer program is canceled.

8.5 Setting countdown timers

Set a countdown timer to switch your appliance off after a specific duration.

The default countdown time is 1 hour and you can adjust it between 1 minute and 24 hours. Countdown timers override other active timer programs. Other active programs will resume once the countdown timer completes.

Note:
The product remembers the last time setting for the next time you use the countdown feature.

1. Ensure the display shows the normal clock display.
 2. Press the countdown button .
→ The time display flashes.
 3. Press the scroll button  or  to set the desired countdown time.
 4. Press the countdown button  again to confirm the setting.
- The countdown timer is active, and the product switches off if the countdown is completed.

8.6 Resetting the timer

Clear all clock and program settings, including custom times and presets, to return the timer to its initial state.

1. Press the reset button **R** using a toothpick or pencil.
→ All clock and program settings are cleared.

9 Cleaning and care

Important:

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.

1. Disconnect the product from the power supply.
2. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

10 Disposal

 This symbol must appear on any electrical and electronic equipment placed on the EU market. This symbol indicates that this device should not be disposed of as unsorted municipal waste at the end of its service life.

Owners of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) shall dispose of it separately from unsorted municipal waste. Spent batteries and accumulators, which are not enclosed by the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE in a non-destructive manner, must be removed by end users from the WEEE in a non-destructive manner before it is handed over to a collection point.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally obliged to provide free take-back of waste. Conrad provides the following return options **free of charge** (more details on our website):

- in our Conrad offices
- at the Conrad collection points
- at the collection points of public waste management authorities or the collection points set up by manufacturers or distributors within the meaning of the ElektroG

End users are responsible for deleting personal data from the WEEE to be disposed of. It should be noted that different obligations about the return or recycling of WEEE may apply in countries outside of Germany.

11 Technical data

Technical data

Operating voltage	230 V/AC, 50 Hz
Input	max. 3680 W (230 V/AC, 16 A) for resistive loads
Backup battery.....	1 × 1.2 V, 80 mAh NiMH rechargeable battery (non-replaceable)
Date retention time	max. 6 months (with fully charged backup battery)
Standby power consumption	approx. 1 W
Custom on/off time	Yes
Switch type	Single-pole switch
Enhanced protection against accidental contact.....	Yes
Timer presets.....	Evening (17:00 – 23:00) Morning (5:00 – 9:00) All night (23:00 – 5:00)
Countdown timer period	1 min to 24 h (selectable)
Operating temperature	0 to +55 °C
Operating humidity	10 – 85 % RH
Storage temperature.....	-10 to +60 °C
Storage humidity.....	10 – 85 % RH

Dimensions (W x H x D) (approx.).. 55 × 108 × 77 mm
Weight (approx.)..... 119 g

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 Hirschau (www.conrad.com).
All rights including translation reserved. Reproduction by any method (e.g. photocopying, microfilming or the capture in electronic data processing systems) requires prior written approval from the editor. Reprinting, also in part, is prohibited.
This publication reflects the technical status at the time of printing.
Copyright by Conrad Electronic SE.
*3453241_V2_0526_jh_mh_en 36028799563523851-2 I5/O2 en



1 Gebruiksaanwijzingen voor download

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzingen te downloaden (of nieuwe/huidige versies indien beschikbaar). Volg de instructies op de webpagina.

2 Beoogd gebruik

Dit product is een digitale timer. Gebruik het product om de stroomtoevoer naar aangesloten apparaten in en uit te schakelen met behulp van timerfuncties.

- 24-uurs klok
- Opladbare back-upbatterij
- Aangepaste aan/uit-timers
- Vooraf ingestelde timerprogramma's: 17:00 – 23:00, 5:00 – 9:00, 23:00 – 5:00
- Aftelfunctie

Het product is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis.

Contact met vocht moet absoluut worden vermeden.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

3 Leveringsomvang

- Product
- Waarschuwinglabels
- Gebruiksaanwijzing

4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen staan op het product/apparaat of worden gebruikt in de tekst:



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.



Dit symbool waarschuwt voor gevaarlijke spanning die kan leiden tot persoonlijk letsel door elektrische schokken.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemeen

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

5.2 Elektrische veiligheid



Modificeer of repareer geen onderdelen van de netvoeding, inclusief netstekkers, netsnoeren en voedingen. Gebruik geen beschadigde onderdelen. Risico op een fatale elektrische schok!

- Sluit het product aan op een eenvoudig te bereiken stopcontact.
- Sluit het product uitsluitend aan op een stopcontact dat is verbonden met de publieke voorziening. Controleer voordat u het product aansluit of de spanning aangegeven op het nominale specificatieplaatje overeenkomt met de spanning van uw stopcontact.
- Het product nooit met natte handen aansluiten of loskoppelen. Er bestaat een risico op een elektrische schok.
- Koppel het product om veiligheidsredenen los van het stopcontact tijdens onweer.

- Raak het product niet aan als deze tekenen van schade vertoont, omdat dit tot een fatale elektrische schok kan leiden! Ga als volgt te werk:

- Schakel de netvoeding naar het product uit (schakel de corresponderende stroomonderbreker uit of verwijder de veiligheidszekering en schakel vervolgens de corresponderende aardlekschakelaar uit).
- Koppel het product los van het stopcontact.
- Gebruik het product niet meer. Zorg ervoor dat anderen het ook niet gebruiken.

5.3 Accu

- Batterijen/accu's moeten uit de buurt van kinderen worden gehouden. Laat batterijen/accu's niet rondslingeren omdat het gevaar bestaat dat kinderen en/of huisdieren ze inslikken.
- Batterijen/accu's mogen niet worden ontmanteld, kortgesloten of verbrand. Probeer nooit niet-oplaadbare batterijen op te laden. Er bestaat explosiegevaar!

5.4 Bedrijfsomgeving

- Het product mag alleen worden gebruikt in droge omgevingen binnenshuis; het mag niet vochtig of nat worden. Plaats het product nooit in de direct omgeving van een badkuip, douche, badkamer, zwembad of dergelijke omgevingen. Dodelijk gevaar als gevolg van een elektrische schok!
- Het apparaat mag niet worden gebruikt in omgevingen met een hoog gehalte aan stof, brandbaar gas, damp of oplosmiddelen. Er bestaat gevaar op brand of explosie!
- Gebruik het product alleen in een gematigd klimaat en nooit in een tropisch klimaat.
- Bescherm het product tegen hoge luchtvochtigheid en vocht.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.

5.5 Gebruik



Modificeer of repareer geen onderdelen van de netvoeding, inclusief netstekkers, netsnoeren en voedingen. Gebruik geen beschadigde onderdelen. Risico op een fatale elektrische schok!

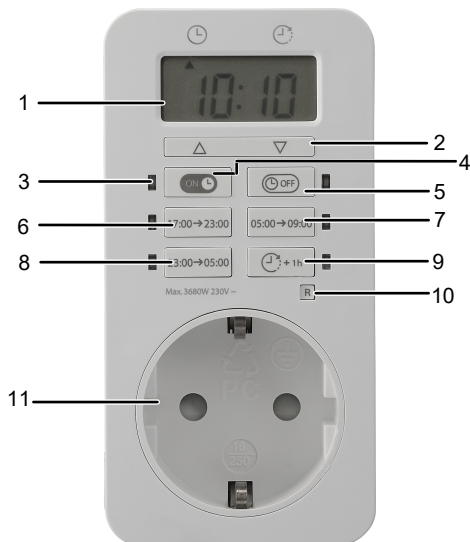
- Geen stekkervoedingen aansluiten.
- Wees dus extra voorzichtig als er kinderen in de buurt zijn. Kinderen kunnen de gevaren niet inschatten die ontstaan als elektrische apparaten op verkeerde wijze gebruikt worden. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!
- Het product is uitgerust met verbeterde aanraakbeveiliging. Alleen wanneer beide contacten van een stekker tegelijkertijd in beide openingen worden gestoken, opent het geïntegreerde mechanisme de opening van het stopcontact.
- Het stopcontact waarop het apparaat wordt aangesloten moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Sluit het product alleen aan op een normaal stopcontact dat verbonden is met het openbare lichtnet. Controleer voordat u het product aansluit of de spanning aangegeven op het nominale typeplaatje overeenkomt met de spanning van uw stopcontact.
- U mag de stekker nooit insteken, eruit trekken of het product bedienen met vochtige of natte handen. Er bestaat een risico op levensbedreigende elektrische schokken! Hetzelfde geldt voor de belasting die is aangesloten op de contactdozen van het product.
- Sluit het product nooit direct aan nadat het vanuit een koude omgeving naar een warme omgeving werd gebracht (bijv. tijdens transport). De condensatie die zich dan vormt, kan het apparaat permanent beschadigen. Bovendien bestaat gevaar voor een elektrische schok! Laat het product altijd op kamertemperatuur komen. Wacht totdat de condens is verdampt. Dit kan enkele uren duren. Alleen dan kan het product worden aangesloten op het stopcontact en in gebruik worden genomen.
- Pak altijd het greepvlak vast om een stekker uit het product te trekken.
- Overbelast het product niet. Houd rekening met de maximaal toegestane belasting in hoofdstuk "Technische gegevens".
- Niet in serie schakelen! Dit kan leiden tot een overbelasting van het product! Daardoor bestaat brandgevaar!
- Niet afgedekt in gebruik nemen! Bij hogere aangesloten belastingen wordt het product warm, wat tot oververhitting en mogelijk brand kan leiden als het product is afgedekt!
- Koppel bij onweer om veiligheidsredenen de stekker uit het stopcontact.
- Alleen stroomloos wanneer losgekoppeld.
- Trek de stekker van het product altijd uit het stopcontact (bijvoorbeeld: wandcontactdoos) voordat u het reinigt of als u product gedurende een langere periode niet in gebruik is (bijvoorbeeld: voor opslag).
- Giet nooit vloeistoffen op of naast het product. Hierbij loopt u het risico op brand of een fatale elektrische schok. Als er toch vloeistof in het product terecht is gekomen:
 - Schakel de netspanning naar het stopcontact waarop het product is aangesloten uit (schakel de corresponderende stroomonderbreker uit of verwijder de veiligheidszekering, en schakel vervolgens de aardlekschakelaar uit).
 - Koppel het product los van het stopcontact.
 - Gebruik het product niet meer.
- Raak het product niet aan als deze tekenen van schade vertoont, omdat dit tot een fatale elektrische schok kan leiden! Ga als volgt te werk:
 - Schakel de netspanning naar het stopcontact waarop het product is aangesloten uit (schakel de corresponderende stroomonderbreker uit of verwijder de veiligheidszekering, en schakel vervolgens de aardlekschakelaar uit).
 - Koppel het product los van het stopcontact.

- Gebruik het beschadigde product niet meer.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer het product NIET zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.
- Neem contact op met een deskundige wanneer u twijfelt over de werking, veiligheid of verbinding van het product.

5.6 Aangesloten apparaten

- Neem tevens de veiligheids- en gebruiksinstructies van andere apparaten die op het product zijn aangesloten in acht.

6 Productoverzicht



Knop	Functie
1	Display
2	Scrollknoppen (knop , knop)
3	Programma-indicator (elk actief programma heeft een indicator)
4	Knop Aangepaste tijd
5	Knop Aangepaste tijd
6	Knop Voorinstellingen 17:00 -> 23:00
7	Knop Voorinstellingen 5:00 -> 9:00
8	Knop Voorinstellingen 23:00 -> 5:00
9	Knop Aftellen
10	Knop Reset R
11	Geaard stopcontact

7 Aan de slag

7.1 Waarschuwingslabel bevestigen

1. Plak het meegeleverde label in uw taal over het huidige op het product.

7.2 De back-upbatterij opladen en activeren

Laad de interne back-upbatterij op en activeer het product voor het eerste gebruik.

Belangrijk:

De interne NiMH-batterij slaat de instellingen op in het geval van stroomuitval of na het loskoppelen van het product. Als er geen cijfers zichtbaar zijn op het display, is de batterij leeg.

1. Sluit het apparaat aan op het stopcontact.
2. Als er geen cijfers zichtbaar zijn op het display, laat u het product **min. 1 uur** opladen.
3. Zodra het is opgeladen, drukt u op de resetknop **R** met een tandenstoker of stomp potlood.

→ Het display is nu geactiveerd.

→ Het product is klaar voor gebruik.

7.3 De tijd en datum instellen

Stelt de huidige tijd in om te verzekeren van uw timerprogramma's op het juiste tijdstip worden uitgevoerd. De tijd wordt tot op de minuut aangepast.

Belangrijk:

Zorg dat u na het instellen van de tijd niet per ongeluk op de scrollknoppen drukt omdat dit de tijd opnieuw zou wijzigen.

1. Druk op de scrollknop of om de huidige tijd in te stellen. Houd de knop ingedrukt om de tijd continu aan te passen.

8 Gebruik

8.1 Voorinstellingen gebruiken

Met voorinstellingen kunt u snel veelgebruikte timerprogramma's instellen met slechts één druk op de knop.

U kunt meerdere voorinstellingen tegelijk activeren. De volgende voorinstellingen zijn beschikbaar wanneer het product is ingeschakeld:

- Ochtend: 05:00 - 9:00
- Avond: 17:00 - 23:00
- De hele nacht: 23:00 - 5:00

Opmerking:

Tijdens het uitvoeren van instellingen, drukt u opnieuw op de respectieve voorinstellingsknop om de programma-instelling te annuleren.

Een voorinstelling activeren:

1. Controleer of de normale klokweergave verschijnt op het display.
2. Druk op de overeenkomende voorinstellingsknop **5:00–9:00**, **17:00–23:00** of **23:00–5:00**.
 - Het apparaat zal dagelijks in- en uitschakelen op de vooraf ingestelde tijd.
 - De programma-indicator voor de overeenkomende voorinstelling licht op.
- Het product wordt **AAN** gezet tijdens en **UIT** gezet buiten de vooraf ingestelde tijd.

8.2 Snelle voorinstellingen wijzigen

Door snelle voorinstellingen te wijzigen, kunt u vooraf ingestelde timerprogramma's aanpassen zodat ze beter in uw planning passen. U wijzigt voorinstellingen door aangepaste AAN- of UIT-tijden toe te voegen om een vooraf ingestelde duur te verkorten of te verlengen.

Het volgende voorbeeld toont hoe u een aangepaste AAN-tijd kunt instellen met de snelle voorinstelling 05:00 – 9:00 als de basis. Het doel is het product AAN te zetten om 03:00 in plaats van 05:00.

1. Activeer de snelle voorinstelling door op de knop **05:00–9:00** te drukken.
2. Druk op de knop om de aangepaste AAN-tijd te selecteren.
 - De tijdweergave knippert.
 - De overeenkomende programma-indicator is aan.
3. Druk op de scrollknop of om de tijd in te stellen op 03:00.
4. Wacht tot het display stopt met knippen.
 - De aangepaste AAN-tijd wordt ingesteld.

→ Het apparaat schakelt nu dagelijks IN om 03:00 en UIT om 09:00.

8.3 Aangepaste aan/uit-tijden instellen

Met aangepaste tijdsinstellingen definieert u aan/uit-tijden.

U kunt beide aangepaste AAN- en UIT-tijden instellen of slechts één ervan.

De volgende procedure toont hoe u zowel aangepaste AAN- als UIT-tijden instelt. Als u slechts één ervan wilt instellen, volgt u gewoon de respectieve stappen.

Drukt tijdens het uitvoeren van de instellingen nog één keer op de knop op een willekeurig punt om de programma-instelling te annuleren.

1. Controleer of de normale klokweergave verschijnt op het display.
2. Druk op de knop om de aangepaste AAN-tijd te selecteren.
 - De tijdweergave knippert.
 - De overeenkomende programma-indicator is aan.
3. Druk op de scrollknop of om uw gewenste AAN-tijd in te stellen (tot op de minuut).
4. Wacht tot het display stopt met knippen.
 - De aangepaste AAN-tijd wordt ingesteld.
5. Druk op de knop om de aangepaste UIT-tijd te selecteren.
 - De tijdweergave knippert.
 - De overeenkomende programma-indicator is aan.
6. Druk op de scrollknop of om uw gewenste aangepaste UIT-tijd (tot op de minuut) in te stellen.
7. Wacht tot het display stopt met knippen.
 - De aangepaste UIT-tijd wordt ingesteld en het timerprogramma is actief.
- Het apparaat zal dagelijks in- of uitschakelen op de ingestelde tijden.

8.4 Timerprogramma's annuleren

Terwijl een programma actief is, kunt u het annuleren om het automatisch schakelen van uw aangesloten apparaat te stoppen.

Een actief timerprogramma annuleren:

1. Druk op de functiekноп die overeenkomt met het actieve programma **ON**, **OFF**, **17:00–23:00**, **5:00–9:00**, **23:00–5:00** of op de aftelknop **3+1h**.
→ De overeenkomende programma-indicator schakelt uit.
→ Het timerprogramma wordt geannuleerd.

8.5 Afteltimers instellen

Stel een afteltimer in om uw apparaat uit te schakelen na een specifieke duur. De standaard afteltijd is 1 uur en u kunt dit aanpassen tussen 1 minuut en 24 uur. De afteltimers overschrijven andere actieve timerprogramma's. Andere actieve programma's worden hervat zodra de afteltimer is voltooid.

Opmerking:

Het product onthoudt de laatste tijdstelling voor wanneer u de aftelfunctie de volgende keer gebruikt.

1. Controleer of de normale klokweergave verschijnt op het display.
2. Druk op de aftelknop **3+1h**.
→ De tijdweergave knippert.
3. Druk op de scrollknop **Δ** of **▽** om de gewenste afteltijd in te stellen.
4. Druk opnieuw op de aftelknop **3+1h** om de instelling te bevestigen.
→ De afteltimer is actief en het product schakelt uit als het aftellen is voltooid.

8.6 De timer resetten

Wis alle klok- en programma-instellingen, inclusief aangepaste tijden en voorinstellingen om de timer terug te brengen naar de beginstatus.

1. Druk op de resetknop **R** met een tandenstoker of potlood.
→ Alle klok- en programma-instellingen worden gewist.

9 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen storingen in het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

1. Koppel het product los van de voeding.
2. Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

10 Verwijdering

Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur **gratis** terug te nemen. Conrad geeft u de volgende gratis inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

11 Technische gegevens

Technische gegevens

Bedrijfsspanning.....	230 V/AC, 50 Hz
Ingang.....	max. 3680 W (230 V/AC, 16 A) voor weerstandsbelastingen
Back-upbatterij.....	1 × 1,2 V, 80 mAh NiMH oplaadbare batterij (niet vervangbaar)
Datum bewaartermijn	max. 6 maanden (met volledig opgeladen back-upbatterij)
Stand-by stroomverbruik	ca. 1 W
Aangepaste aan/uit-tijd.....	Ja
Schakelaartype.....	Enkelpolige schakelaar

Verbeterde beveiliging tegen onbedoeld contact	Ja
Timervoorinstellingen	Avond (17:00 – 23:00) Ochtend (5:00 – 9:00) De hele nacht (23:00 – 5:00)
Periode afteltimer	1 min tot 24 u (selecteerbaar)
Bedrijfstemperatuur	0 tot +55 °C
Bedrijfsvochtigheid	10 – 85 % RV
Opslagtemperatuur	-10 tot +60 °C
Opslagvochtigheid.....	10 – 85 % RV
Afmetingen (B x H x D).....	55 × 108 × 77 mm
Gewicht (bij benadering).....	119 g

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 Hirschau (www.conrad.com).
Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingssystemen, vereist de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.
Copyright by Conrad Electronic SE.
*3453241_V2_0526_jh_mh_nl 36028799563523851-3 I5/O2 en



1 Istruzioni per il download

Accedere al link www.conrad.com/downloads (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

2 Uso previsto

Il prodotto consiste in un timer digitale. Utilizzare il prodotto per attivare e disattivare l'alimentazione degli apparecchi collegati utilizzando le funzioni timer.

- Orologio 24H
- Accumulatore tampone
- Timer di accensione/spegnimento personalizzati
- Programmi timer preimpostati: 17:00 – 23:00, 5:00 – 9:00, 23:00 – 5:00
- Funzione conto alla rovescia

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso interno. Non usare in ambienti esterni.

Il contatto con l'umidità deve essere evitato in qualunque circostanza.

Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli previsti, questo potrebbe danneggiarsi.

L'utilizzo improprio può causare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

3 Contenuto della confezione

- Cacciavite
- Etichette di avvertenza
- Istruzioni per l'uso

4 Descrizione dei simboli

I seguenti simboli si trovano sul prodotto/apparecchio o sono usati nel testo:



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.



Il simbolo avverte sulla presenza di tensioni pericolose che possono portare a lesioni personali a causa di una scossa elettrica.

5 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo del prodotto, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro servizio assistenza o altro personale tecnico competente, in caso di domande che non trovano risposta nel manuale di istruzioni del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

5.2 Sicurezza elettrica



Non modificare o riparare i componenti dell'alimentazione di rete, comprese le spine di rete, i cavi di rete e gli alimentatori. Non utilizzare componenti danneggiati. Rischio di scosse elettriche letali!

- Collegare la videocamera ad una presa di alimentazione di rete facilmente accessibile.
- Collegare il prodotto esclusivamente a una presa elettrica della rete pubblica. Prima del collegamento, assicurarsi che la tensione specificata sulla targhetta corrisponda a quella del proprio fornitore di energia elettrica.
- Non collegare o scollegare la videocamera con le mani bagnate. Sussiste il pericolo di scossa elettrica.
- Per motivi di sicurezza, scollegare il prodotto dalla presa elettrica durante i temporali.

- Evitare di toccare il prodotto nel caso in cui fossero presenti segni evidenti di danni, in caso contrario sussiste il pericolo di scosse elettriche fatali! Procedere nel modo seguente:
 - Scollegare la rete elettrica dal prodotto (disinserire l'interruttore corrispondente o rimuovere il fusibile di sicurezza, dopodiché disinserire l'interruttore differenziale corrispondente).
 - Rimuovere il prodotto dalla presa elettrica.
 - Evitare di utilizzare il prodotto nuovamente. Evitare che altri possano utilizzarlo.

5.3 Accumulatore

- Tenere le batterie (ricaricabili) fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare batterie (ricaricabili) incustodite, in quanto vi è il rischio che bambini o animali domestici le ingoio.
- Le batterie (ricaricabili) non devono essere smantellate, cortocircuitate o gettate nel fuoco. Non ricaricare le batterie non ricaricabili. Vi è il rischio di esplosione!

5.4 Condizioni di esercizio

- Il prodotto può essere utilizzato esclusivamente in ambienti interni asciutti; non deve essere bagnato o esposto a umidità. Non posizionare in nessun caso il prodotto nelle immediate vicinanze di vasche da bagno, docce, bagni, piscine o simili. Pericolo di morte per scosse elettriche!
- Non azionare l'apparecchio in ambienti con livelli elevati di polvere o gas, vapori e solventi infiammabili. Vi è rischio di incendio e di esplosione.
- Utilizzare il prodotto solo in condizioni climatiche temperate, ma non in climi tropicali.
- Proteggere il prodotto da condizioni di umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

5.5 Funzionamento



Non modificare o riparare i componenti dell'alimentazione di rete, comprese le spine di rete, i cavi di rete e gli alimentatori. Non utilizzare componenti danneggiati. Rischio di scosse elettriche letali!

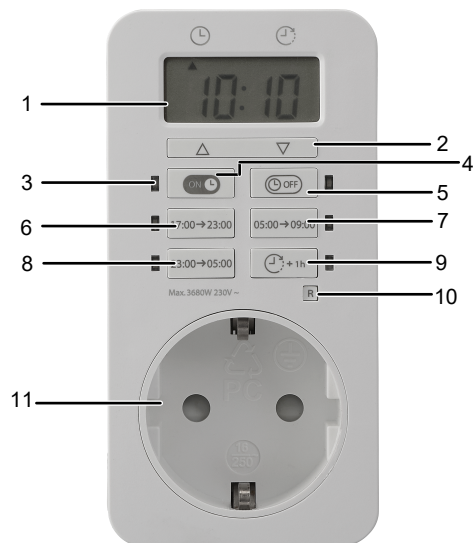
- Non collegare alimentatori a spina.
- Prestare particolare attenzione in presenza di bambini. Poiché non sono in grado di valutare da soli i pericoli derivanti dall'utilizzo di apparecchi elettrici. Potrebbe verificarsi una scarica elettrica mortale!
- Il prodotto è dotato di una protezione avanzata contro i contatti accidentali. Solo se entrambi i contatti di una spina sono inseriti contemporaneamente nelle aperture di alimentazione, un meccanismo integrato apre i fori della presa.
- La presa di corrente alla quale viene collegato il prodotto deve essere facilmente accessibile.
- Collegare il prodotto unicamente a una normale presa di corrente collegata alla rete di alimentazione pubblica. Prima di collegare la spina, assicurarsi che la tensione specificata sulla targhetta corrisponda a quella del proprio fornitore di energia elettrica.
- Non collegare, scollegare o azionare mai il prodotto con le mani bagnate o umide. Pericolo di scosse elettriche potenzialmente mortali! Lo stesso vale per il carico collegato alla presa del prodotto.
- Non collegare mai il prodotto all'alimentazione immediatamente dopo aver spostato lo stesso da un ambiente freddo a uno caldo (ad es. durante il trasporto). La condensa generata potrebbe danneggiare irrimediabilmente il dispositivo. Sussiste inoltre il pericolo di scossa elettrica. Consentire al prodotto di raggiungere la temperatura ambiente. Attendere che la condensa evapori. Ciò potrebbe richiedere alcune ore. Solamente a questo punto il prodotto potrà essere collegato alla presa di corrente e utilizzato.
- Utilizzare sempre la superficie di presa per scollegare la spina di alimentazione dal prodotto.
- Non sovraccaricare il prodotto. Osservare la potenza di collegamento consentita massima nel capitolo "Dati tecnici".
- Evitare il collegamento in serie! Ciò può portare a un sovraccarico del prodotto. Sussiste il rischio di incendio.
- Non azionare il prodotto quando è coperto. In caso di carichi collegati più elevati, il prodotto aumenta la sua temperatura, il che può portare al surriscaldamento e potenzialmente ad un incendio nel caso in cui venisse coperto.
- Per motivi di sicurezza, scollegare il prodotto dalla rete elettrica durante i temporali.
- Scollegare il prodotto solo quando è spento.
- Scollegare sempre il prodotto dalla presa di corrente (ad esempio: dalla presa a muro) prima di pulirlo o quando si presume che il dispositivo non verrà utilizzato per un lungo periodo di tempo (ad esempio: per la conservazione).
- Non versare mai liquidi sopra o vicino al prodotto. Si corre il pericolo di provocare un incendio o una scossa elettrica fatale. Nel caso di penetrazioni di liquidi all'interno del prodotto:
 - Disinserire la tensione di rete sulla presa alla quale è collegato il prodotto (disinserire la tensione sull'interruttore automatico corrispondente o rimuovere il fusibile di sicurezza e poi disinserire la tensione sull'interruttore di protezione RCD corrispondente).
 - Scollegare il prodotto dalla presa elettrica.
 - Evitare di utilizzare il prodotto nuovamente.
- Evitare di toccare il prodotto nel caso in cui fossero presenti segni evidenti di danni, in caso contrario sussiste il pericolo di scosse elettriche fatali! Procedere nel modo seguente:

- Disinserire la tensione di rete sulla presa alla quale è collegato il prodotto (disinserire la tensione sull'interruttore automatico corrispondente o rimuovere il fusibile di sicurezza e poi disinserire la tensione sull'interruttore di protezione RCD corrispondente).
 - Scollegare il prodotto dalla presa elettrica.
 - Evitare di utilizzare ulteriormente il prodotto danneggiato.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto da soli. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
- è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto.

5.6 Dispositivi collegati

- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.

6 Panoramica del prodotto



Pulsante	Funzione
1	Display
2	Pulsanti a scorrimento (pulsante  , pulsante )
3	Indicatore del programma (ciascun programma attivo presenta un indicatore)
4	Pulsante di personalizzazione dell'ora 
5	Pulsante di personalizzazione dell'ora 
6	Pulsante preimpostazione 17:00 -> 23:00
7	Pulsante preimpostazione 5:00 -> 9:00
8	Pulsante preimpostazione 23:00 -> 5:00
9	Pulsante conto alla rovescia 
10	Pulsante reset R
11	Preso di rete con protezione di messa a terra

7 Messa in funzione

7.1 Etichetta di avvertenza adesiva

1. Applicare l'etichetta di avvertenza inclusa nella propria lingua sopra quella attualmente presente sul prodotto.

7.2 Messa in carica e attivazione della batteria tampone

Ricaricare la batteria tampone interna e attivare il prodotto per il primo utilizzo.

Importante:

La batteria interna NiMH memorizza le impostazioni in caso di interruzione di corrente o dopo aver scollegato il prodotto. Se sul display non sono visibili numeri, la batteria è scarica.

1. Collegare il dispositivo alla presa di rete.
2. Se sul display non sono visibili numeri, lasciare il prodotto in carica per **min. 1 ora**.
3. Una volta terminata la ricarica, premere il pulsante reset **R** utilizzando uno stuzzicadenti o una matita.

→ A questo punto il display è attivato.

→ Il prodotto è pronto all'uso.

7.3 Impostazione dell'ora e della data

Impostare l'ora corrente per assicurarsi che i programmi del timer funzionino all'ora corretta. L'ora viene regolata al minuto.

Importante:

Dopo aver impostato l'ora, fare attenzione a non premere accidentalmente i pulsanti di scorrimento, in quanto ciò modificherebbe nuovamente l'ora.

1. Premere il pulsante a scorrimento  o  per impostare l'ora corrente. Tenere premuto il pulsante per regolare l'ora in modo continuo.

8 Funzionamento

8.1 Utilizzo delle preimpostazioni

Le preimpostazioni consentono di impostare rapidamente i programmi timer più comuni con la semplice pressione di un pulsante.

È possibile attivare più preimpostazioni contemporaneamente. Quando il prodotto è acceso, sono disponibili le seguenti preimpostazioni:

- Mattina: 05:00 - 9:00
- Sera: 17:00 - 23:00
- Tutta la notte: 23:00 - 5:00

Nota:

Durante l'esecuzione delle impostazioni, premere nuovamente il pulsante di preimpostazione corrispondente per annullare l'impostazione del programma.

Per attivare una preimpostazione:

1. Controllare che il display mostri la normale visualizzazione dell'orologio.
2. Premere il pulsante di preimpostazione corrispondente **5:00-9:00**, il pulsante **17:00-23:00**, o il pulsante **23:00-5:00**.

→ L'apparecchio si accenderà e spegnerà ogni giorno in base alle fasce orarie preimpostate.

→ L'indicatore del programma corrispondente alla preimpostazione si accende.

→ Il prodotto è acceso durante gli orari preimpostati e spento al di fuori di essi.

8.2 Modifica delle preimpostazioni rapide

La modifica delle impostazioni rapide consente di adattare i programmi preimpostati del timer in modo che si adattino meglio ai propri orari. È possibile modificare le preimpostazioni aggiungendo orari di accensione o spegnimento personalizzati per abbreviare o prolungare la durata delle preimpostazioni.

L'esempio che segue illustra come impostare un orario di accensione personalizzato utilizzando come riferimento la preimpostazione rapida 05:00 - 9:00. Lo scopo è quello di accendere il prodotto alle 03:00 anziché alle 05:00.

1. Attivare la preimpostazione rapida premendo il pulsante **05:00-9:00**.
2. Premere il pulsante  per selezionare un orario di accensione personalizzato.

→ Il display dell'ora lampeggia.

→ L'indicatore del programma corrispondente si accende.

3. Premere il pulsante a scorrimento  o  per impostare l'ora a 03:00.
4. Attendere che il display smetta di lampeggiare.

→ L'orario di accensione personalizzato è impostato.

→ A questo punto, l'apparecchio si accenderà ogni giorno alle 03:00 e si spegnerà alle 09:00.

8.3 Impostazione degli orari di spegnimento personalizzati

Con le impostazioni dell'ora personalizzate, è possibile definire gli orari di accensione e spegnimento.

L'utente ha la possibilità di impostare sia l'ora di accensione che quella di spegnimento personalizzate oppure solo una delle due.

La procedura che segue illustra come impostare sia l'ora di accensione che quella di spegnimento personalizzate. Se si desidera impostare soltanto una delle due, è sufficiente seguire i rispettivi passaggi.

Durante l'esecuzione delle impostazioni, premere il pulsante  una o più volte in qualsiasi momento per annullare l'impostazione del programma.

1. Controllare che il display mostri la normale visualizzazione dell'orologio.
2. Premere il pulsante  per selezionare un orario di accensione personalizzato.

→ Il display dell'ora lampeggia.

→ L'indicatore del programma corrispondente si accende.

3. Premere il pulsante a scorrimento  o  per impostare il proprio orario di accensione personalizzato (al minuto).
4. Attendere che il display smetta di lampeggiare.

→ L'orario di accensione personalizzato è impostato.

5. Premere il pulsante  per selezionare l'orario di spegnimento personalizzato.

→ Il display dell'ora lampeggia.

→ L'indicatore del programma corrispondente si accende.

6. Premere il pulsante a scorrimento Δ o ∇ per impostare il proprio orario di spegnimento personalizzato (al minuto).

7. Attendere che il display smetta di lampeggiare.

→ L'orario di spegnimento personalizzato è impostato e il programma del timer è attivo.

→ L'apparecchio si accenderà e spegnerà ogni giorno in base alle fasce orarie impostate.

8.4 Annullamento dei programmi del timer

Mentre un programma è attivo, è possibile annullarlo per interrompere la commutazione automatica dell'apparecchio collegato.

Per annullare un programma timer attivo:

1. Premere il pulsante funzione corrispondente al programma attivo **ON**  **OFF** , **17:00–23:00**, **5:00–9:00**, **23:00–5:00**, o il pulsante del conto alla rovescia .

→ L'indicatore del programma corrispondente si spegne.

→ Il programma timer è annullato.

8.5 Impostazione dei timer di conto alla rovescia

Impostare un timer di conto alla rovescia per spegnere l'apparecchio dopo un determinato intervallo.

Il tempo di conto alla rovescia predefinito è di 1 ora ed è possibile regolarlo tra 1 minuto e 24 ore.

I timer per il conto alla rovescia prevalgono sugli altri programmi timer attivi. Gli altri programmi attivi riprenderanno una volta terminato il conto alla rovescia.

Nota:

Il prodotto memorizza l'ultima impostazione dell'ora per il successivo utilizzo della funzione conto alla rovescia.

1. Assicurarsi che il display mostri la normale visualizzazione dell'orologio.
2. Premere il pulsante del conto alla rovescia .
→ Il display dell'ora lampeggia.
3. Premere il pulsante a scorrimento Δ o ∇ per impostare il tempo di conto alla rovescia desiderato.
4. Premere di nuovo il pulsante del conto alla rovescia  per confermare l'impostazione.
→ Il timer di conto alla rovescia è attivo e il prodotto si spegne al termine di tale intervallo.

8.6 Ripristino del timer

Cancellare tutte le impostazioni relative all'orologio e ai programmi, compresi gli orari personalizzati e le preimpostazioni, per riportare il timer allo stato iniziale.

1. Premere il pulsante reset **R** utilizzando uno stuzzicadenti o una matita.
→ Tutte le impostazioni dell'orologio e dei programmi vengono cancellate.

9 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche. Possono danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua.

1. Scollegare il prodotto dall'alimentazione.
2. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

10 Smaltimento



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

11 Dati tecnici

Dati tecnici

Tensione di esercizio	230 V/CA, 50 Hz
Alimentazione	max. 3680 W (230 V/CA, 16 A) per carichi resistivi
Batteria tampone	1 accumulatore NiMH da 1,2 V, 80 mAh (non sostituibile)
Tempo di conservazione dei dati....	max. 6 mesi (con batteria tampone completamente carica)
Consumo di energia in standby	circa 1 W
Orario di accensione/spegnimento personalizzato	Sì
Tipo di interruttore	Interruttore unipolare
Protezione avanzata contro il contatto accidentale.....	Sì
Preimpostazioni del timer	Sera (17:00 – 23:00) Mattina (5:00 – 9:00) Tutta la notte (23:00 – 5:00)
Intervallo timer per il conto alla rovescia	Da 1 min a 24 ore (selezionabile)
Temperatura di esercizio	da 0 a +55 °C
Umidità di esercizio	10 – 85 % UR
Temperatura di conservazione	da -10 a +60 °C
Umidità di conservazione	10 – 85 % UR
Dimensioni (L x A x P) (circa)	55 × 108 × 77 mm
Peso (circa)	119 g

Pubblicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. La riproduzione con qualunque mezzo (ad es. fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi di elaborazione elettronica dei dati) è rigorosamente vietata senza la previa autorizzazione scritta dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*3453241_V2_0526_jh_mh_it 36028799563523851-4 I5/O2 en