



### Mechanische Tageszeitschaltuhr Bedienungsanleitung Typ: 23GD/2A

### GB Mechanical Day Time Switch Operating instruction

### EE Mehaaniline päevataimer Kasutusjuhendi

### FI Programmateur journalier mécanique Mode d'emploi

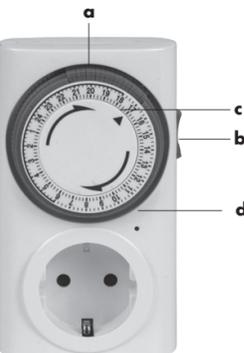
### GR Μηχανικός Καθημερινή χρονόμετρο Οδηγίες λειτουργίας

### IS Vélrænni Daily Teljari Handbók

### HR Mehanički dnevni uklopni sat Upute za rukovanje

### LV Mehāniskā Dienas taimeris Rokasgrāmata

### ES Reloj programador diario Manual de instrucciones



**WARNHINWEIS:** Nicht hintereinander stecken! Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker!

**REV Ritter GmbH**  
Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • www.rev.de  
E-Mail: service@rev.de • Service-Telefon: 00800 5000 2735\*  
\*kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend

### DE BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Zum automatischen Schalten von Leuchten und Elektrogeräten, in trockenen Räumen, nur für den Innenbereich.

Conform mit den zutreffenden europäischen Richtlinien.

### TECHNISCHE DATEN

Spannung:	230V~, 50Hz
Schallleistung:	max. 3680W, 16A 460VA, 2A
Temperaturbereich:	0 bis +35°C
Kleinster Schaltabstand:	15 Min.
Mit erhöhtem Berührungsschutz	
Schutzart:	IP20

### SICHERHEITSHINWEISE

- Als Spannungsquelle darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose (230V~, 50Hz, mit Schutzleiter) des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden.
- Betreiben Sie keine Geräte deren unbeaufsichtigter Betrieb zu einer Gefährdung für Leben und Sachwerte führen kann.

### PROGRAMMIERUNG

Die sich am Rand der Drehscheibe befindlichen schwarzen Schaltstifte sind bei Auslieferung alle nach unten gedrückt, also im eingeschalteten Zustand. Ziehen Sie bitte alle Schalter nach oben. Pfeil auf Tageszeit drehen, für die zu schallende Zeit die Schaltstifte nun nach unten drücken.

Zur Programmierung muss die Zeitschaltuhr nicht in eine Steckdose eingesteckt werden.

- Kipphebel Abb. **a** für die gewünschte Schaltzeit nach unten drücken. Pro Kipphebel 15 Min. Einschaltzeit.
- Schiebeschalter Abb. **b** auf Position **☉** schieben.

### UHRZEIT EINSTELLEN

Programmierrad in Pfeilrichtung nach rechts drehen bis Markierungsreieck **c** mit der aktuellen Uhrzeit übereinstimmt.

### BETRIEB

- Zeitschaltuhr in eine spannungsführende Schutzkontakt-Steckdose einstecken.
- Schiebeschalter **b** für Dauerbetrieb auf Position **I** stellen. Für Automatikbetrieb (programmierte Zeit) auf Position **☉** stellen. Darauf achten, dass der angeschlossene Verbraucher eingeschaltet ist. Im Einschaltbetrieb leuchtet die Kontrollleuchte **d**.

### WEEE-ENTSORGUNGSHINWEIS

Gebrauchte Elektro- und Elektronikgeräte dürfen gemäß europäischer Vorgaben nicht mehr zum unsortierten Abfall gegeben werden. Das Symbol der Abfalltonne auf Rädern weist auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung hin. Helfen auch Sie mit beim Umweltschutz und sorgen dafür, dieses Gerät, wenn Sie es nicht mehr nutzen, in die hierfür vorgesehenen Systeme der Getrenntsammlung zu geben. RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 04. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte.

### SERVICE

Haben Sie Fragen zu unserem Produkt oder eine Beanstandung, dann informieren Sie sich bitte im Internet unter [www.rev.de](http://www.rev.de) über die Kontaktaufnahme und Retourenabwicklung oder senden eine E-Mail an [service@rev.de](mailto:service@rev.de). Wir weisen darauf hin, dass wir keine Sendungen ohne Retourennummer bearbeiten können und deren Annahme verweigern müssen.

### GB CORRECT USE

For automatic on/off switching of lamps and electrical equipment, in dry rooms, only for indoor use.

Conforms to corresponding European directives.

### TECHNICAL DATA

- Voltage: 230V~, 50Hz
- Switching capacity: max. 3680W, 16A  
460VA, 2A
- Temperature range: 0 to +35°C
- Smallest switching interval: 15 minutes
- Increased touch protection
- Protection rating: IP20

### SAFETY INSTRUCTIONS

- Only a proper mains socket (230V~, 50Hz, with protective earth) from the public supply network may be used.
- Do not operate any equipment which could cause danger to life and limb if operated without supervision.

### PROGRAMMING

The time switch does not have to be inserted into a socket for programming.

- Press operating lever **a** down for required switching time. 15 minutes on-time per operating lever.
- Push slide switch **b** to position **☉**.

### SETTING TIME

Turn programming wheel in direction of arrow until marker **c** is showing the current time.

### OPERATION

- Insert the time switch into a live earthed socket.
- Set slide switch **b** to position **I** for continuous operation. Set to position **☉** for automatic mode (programmed time). Pay attention that the connected appliance is switched on. The control lamp **d** lights up in operating mode.

### WEEE-REFERENCE OF DISPOSAL

In accordance with European defaults used electrical and electronics devices may no more be given to the unsorted waste. The symbol of the waste bin on wheels refers to the necessity of separate collection. Please help with environmental protection and see to it that this device is given to the for this purpose designated systems of waste sorting if you do not use it any longer. DIRECTIVE 2012/19/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE).

### EE SIHIPÄRANE KASUTAMINE

Valgustite ja elektriseadmete automaatseks lülitamiseks kuivades ruumides, ainult sisetingimustes.

Vastab ELi vastavasisulistele direktiividele.

### TEHNILISED ANDMED

- Pinge: 230V~, 50Hz
- Lülitusvõimsus: max 3680W, 16A  
460VA, 2A
- Temperatuurivahemik: 0 kuni +35°C
- Väikseim lülitusvahemik: 15 minutit
- Lapsekaitse
- Kaitseaste: IP20

### OHUTUSJUHISED

- Pingeallikana tohib kasutada ainult avaliku elektrivõrgu nõuetekohast võrgupistikupesa (230V~, 50Hz, kaitsesambadusega).
- Ärge kasutage seadmeid, mille järelevalveta töötamine võib elu ohustada või materiaalseid kahjusid tekitada.

### PROGRAMMEERIMINE

Programmeerimiseks pole vaja taimerit pistikupessa pista.

- Soovitud lülitusaja seadmiseks vajutage hoob **a** alla. Ühe hoova kohta on 15 tundi lülitusaega.
- Lükake liuglülit **b** asendisse **☉**.

### KELLAJA SEADISTAMINE

Pöörake programmeerimisratas noole suunas paremale kuni märgistuskolmnurk **c** langeb antud helke kellaajaga kokku.

### TÖÖ

- Pistke taimer pinget juhtivasse turvapistikupessa.
- Seadke püsirežiimi liuglülit **b** asendisse **I**. Automaatrežiimi jaoks (programmeeritud aeg) asendisse **☉**. Jälgige, et ühendatud tarbijat oleks sisse lülitatud. Sisselülitatud režiimil põleb märgutuli **d**.

### ELEKTRILISTE JA ELEKTRONILISTE JÄÄTMETE KÄITLEMISE NÕUDED

Elektri- ja elektroonikaseadmete jäämeid ei ole enam lubatud euroopa õigusaktide kohaselt viia sorteerimata prügi hulka. Ratastel prügikonteineri sümbol juhiv teie tähelepanu asjaolule, et seade on vaja lahuskoguda. Aidake ka teie loodust kaitsta ja kandke selle eest hoolt, et see seade antaks pärast selle kasutamisaia lõppu selleks ettenähtud jäämete lahuskogumispunkti. EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU 04. juuli 2012. a DIREKTIV 2012/19/EU elektri- ja elektroonikaseadmete jäämete kohta.

### FI TARKOITUKSENMUKAINEN KÄYTTÖ

Laite on tarkoitettu valaisimien ja muiden sähkölaitteiden automaattiseen kytkemiseen ainoastaan kuivissa sisätiloissa.

Laite täyttää asiaankuuluvien eurooppalaisten normien vaatimukset.

### TEKNISET TIEDOT

- Jännite: 230V~, 50Hz
- Kytkentäteho: maks. 3680W, 16A  
460VA, 2A
- Käyttölämpötila: 0°C to +35°C
- Lyhin mahdollinen kytkentäväli: 15 minuutti
- Lapsuoja
- Suoja-ajaja: IP20

### TURVALLISUUSOHJEET

- Virtalähteenä saa käyttää ainoastaan asianmukaista ratmagnaa-doituksella varustettua 230V:n ja 50Hz:n sähköpistorasiaa, joka kuuluu julkiseen jakeluverkkostoon.
- Äikäkytkimeen ei pidä kytkeä sellaisia laitteita, joiden valvoton käyttö voi mahdollisesti aiheuttaa loukkaantumisaaroja ja esinevahinkoja.

### OJELMOINTI

Aikakytintä ei tarvitse kytkeä pistorasiaan sen ohjelmoimista varten.

- Keinuvipu (kuva a) painetaan ala-asentoon haluttu kytkentäajan kohdalla. Yksi keinuvipu merkitsee 15 minuutin antistoihi xpröns enenrgöpoisöisöe 15 leppöv.
- Liukukytin (kuva b) viedään asentoon **☉**.

### KELLONAJAN ASETTAMINEN

Ohjelmoitikehää kierretään nuolen suuntaan oikealle, kunnes kolmiomerkki **c** täsmää ajankohtaisen kellonajan kanssa.

### KÄYTTÖ

- Aikakytin kytketään jännitteelliseen, suojamaa doitettuun pistorasiaan.
- Jos laite halutaan kytkeä kestokäytölle, liukukytin b viedään asentoon b. Jos laite halutaan kytkeä automaati ikäytille (ohjelmoituksi ajaksi), kytkin viedään asentoon **☉**. Tässä vaiheessa on tarkistat tava, että aikakyttimeen liitettyyn sähkölaitteeseen on kytketty virta. Aikakytkimessä palaa merkkivalo d kytkimen ollessa toiminnassa.

### SÄHKÖ- JA ELEKTRONIIKKALAJEIDEN HÄVITTÄMISOHJEET

Käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa Euroopan unionin määräysten mukaan enää hävittää jättilaattomattomien jätteen mukana. Pyörissä oleva jätetytynnyrin merkki osoittaa jätteenlun välittömättömyyden. Suojele ympäristöä ja huolehdi siitä, että käytöstä poistetut laitteet laitetaan hävittäjälle oikein. Sähkö- ja elektroniikkalaitteita koskeva 04. heinäkuu 2012. a direktiiv 2012/19/EU (WEEE) on tarkistettu ja päivitetty Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivillä 2012/19/EU (WEEE) vuonna 2012, sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittämisestä.

**REV Ritter GmbH**  
Frankenstr. 1-4 • 63776 Mömbris • Deutschland • www.rev.de  
NEUVOSTON DIREKTIV 2012/19/EU (WEEE) 04. heinäkuuta 2012, sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittämisestä.  
Service-Telefon: 00800 5000 2735\*  
kostenfreie Service-Rufnummer, Mobilfunkpreise abweichend

### GR ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Για την αυτόματη ενεργοποίηση και απενεργοποίηση λυχνιών και ηλεκτρικών συσκευών, σε στεγνούς χώρους, μόνο για εσωτερική χρήση.

Συμμορφώνεται με τη σχετική ευρωπαϊκή οδηγία.

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Τάση: 230V~, 50Hz
- Ισχύς: μεγ. 3680W, 16A  
460VA, 2A
- Θερμοκρασία λειτουργίας: 0°C έως + 35°C
- Ελάχιστο διάστημα ενεργοποίησης: 15 λεπτά
- Παιδική ασφάλεια
- Τρόπος προστασίας: IP20

### ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Ως πηγή τάσης χρησιμοποιείτε μόνο κανονική πρίζα δικτύου (230V~, 50Hz, με γείωση ασφάλειας) του δημοσίου δικτύου παροχής ρεύματος.
- Μη χρησιμοποιείτε συσκευές, των οποίων η ανεπιβλεπτή λειτουργία ενδοχόμενης θα θέσει σε κίνδυνο ζωές ή υλικές αξίες.

### ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

Για τον προγραμματισμό, ο χρονοδιακόπτης δεν είναι απαραίτητο να συνδεθεί με πρίζα.

- Ωθήστε προς τα κάτω τους μοχλούς εκ. α που αντιστοιχούν στον επιθυμητό χρόνο λειτουργίας. Σε κάθε μοχλό αντιστοιχεί χρόνος ενεργοποίησης 15 λεπτών.
- Ωθήστε το συρόμενο διακόπτη εκ. β στη θέση **☉**.

### ΡΥΘΜΙΣΗ ΩΡΑΣ

Στρέψτε τον τροχό προγραμματισμού κατά τη φορά του βέλους προς τα δεξιά, έως ότου το τρίγωνο ένδειξης **c** να συμφωνεί με την τρέχουσα ώρα.

### ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

- Συνδέετε το χρονοδιακόπτη με μια πρίζα σούκο, η οποία βρίσκεται υπό τάση.
- Για συνεχή λειτουργία, ωθήστε το συρόμενο διακόπτη **b** στη θέση **b**. Για αυτόματη λειτουργία (προγραμματισμένος χρόνος) ωθήστε το στη θέση **☉**. Προσέχετε ο συνδεδεμένος καταναλωτής να είναι ενεργοποιημένος. Στη λειτουργία ενεργοποίησης είναι αναμμένη η ενδεικτική λυχνία d.

### ΕΝΔΕΙΞΗ ΔΙΑΘΕΣΗΣ WEEE

Σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές, απαγορεύεται η ρίψη αποβλήτων ηλεκτρολογικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού στα σκουπίδια. Το σύμβολο του κάδου πάνω σε αυτές, υπογραμμίζει την ανάγκη της ξεχωριστής διάθεσης. Συνδράμει και σε αυτές στη προστασία του περιβάλλοντος και διαθήσει αυτή τη συσκευή στο προοριζόμενο σύστημα διάθεσης αποβλήτων. Οδηγία 2012/19/EU ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ ΕΝΩΣΙΣ (WEEE) του 4 Ιουλίου 2012, σχετικά με την απόρριψη ηλεκτρονικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (WEEE).

### IS LÖGBODIN NOTKUN

Ætlað til sjálfvirkar skiptingar á ljósum og raftækjum, í þurrum herbergjum einungis innandyra.

Í samræmi við evrópskar reglugerðir.

### TÆKNILEGAR UPPLÝSINGAR

- Rafspenna: 230V~, 50Hz
- Skiptigeta: háms. 3680W, 16A  
460VA, 2A
- Vinnsluhitasti: 0°C til + 35°C
- Minnsta skiptibil: 15 mínúta
- Barnavörn
- Tengigerð: IP20

### ÖRYGGISATRIÐI

- Tækid má einungis vera tengt við lögbodna rafmagnsinnstungu (230V~, 50Hz, með leiðsluvörn) frá rafmagnsveitu ríkisins.
- Ekki má hafa neit tæki í gangi efrirlitslaut sem geta skapað hættu á mönnum eða verðmætum.

### ÞRÓGRAMMSTILLING

Ekki verður að stinga tímastillingum í samband við innstungu fyrir þrógrammstillingu.

- Þrýsta skal veltingar mynd á niður fyrir viðeigandi skiptitíma. A hvarja veltingu kemur 15 mín. skiptitími.
- Renna skal renniröfa mynd b í rétta stöðu **☉**.

### AÐ STILLA TÍMANN

Snúa skal þrógrammstillingarhölinu í örvaðtt til hægrir þar til að merkingarþrithyrningurinn c samsvarar núverandi tíma.

### VINNSLA

- Stinga skal tímastillingum í samband við rafmagnsinnstungu.
- Setja skal renniröfann **☉** í stöðu fyrir stöðuga vinnslu. Stilla skal sjálfvirkniham (þrógrammstillan tíma) í rétta stöðu. Gætið þess að kveikt sé á tengdum notanda. Í kveikham lýsir gaumljósið d.

### WEEE-RÁÐLEGGINGAR UM FÖRGUN

Notað rafmagns- og raifeindastýrð tæki má, samkvæmt evrópskum reglum, ekki lengur setja í óflokkaðan úrgang. Táknið fyrir ruslatunnu á hjólum visar til mikilvægi aðskildar söfnunar. Hjálpið til við að vernda umhverfið og sjáið til þess að þetta tæki, þegar ekki skal nota það lengur, fara í fyrirséð kerfi aðskildar söfnunar. VIDMIDUNARREGLA 2012/19 EG EVRÓPSKA PINGSINS OG RÁBSINS frá 04. júlí 2012 um rafmagns- og raifeindatæki og búnað.

### HR NAMJENSKA UPORABA

Za automatsko uključivanje i isključivanje svjetiljki i električnih aparata u suhim prostorijama, prikladan samo za zatvoreni prostor.

Uskladen s odgovarajućim evropskim direktivama.

### TEHNIČKI PODACI

- Napon: 230V~, 50Hz
- Rasklopna snaga: maks. 3680W, 16A  
460VA, 2A
- Raspon temperatura: 0°C do +35°C
- Najkraći interval između preklapanja: 15 minuta
- Sigurnosna blokada za zaštitu djece
- Vrsta zaštite: IP20

### SIGURNOSNE NAPOMENE

- Proizvod se smije priključivati isključivo na propisno izvedenu mrežnu utičnicu (230V~, 50Hz, sazaštitnim vodičem), spojeni na javnu strujnu mrežu.
- Ne koristite uređaje koji radom bez nadzora mogu predstavljati opasnost po život i imovinu.

### PROGRAMIRANJE

Uklonpi sat nije potrebno priključiti na struju radi programiranja.

- Prekretne poluge **a** pritisnite nadalje za željeno vrijeme uključivanja ili isključivanja. Računajte s po 15 minuta vremena po poluzi.
- Kliznu sklopku **b** gurmite u položaj **☉**.

### NAMIJEŠTANJE VREMENA

Kotačić za programiranje okrećite u smjeru strelice dok označni trokut **c** ne pokaže trenutačno vrijeme.

### RAD

- Uklonpi sat priključite u ispravnu utičnicu sa zaštitnim kontaktom.
- Kliznu sklopku **b** postavite u položaj **I** ako želite trajni rad. Za automatski rad (programirano vrijeme) sklopku postavite u položaj **☉**. Priključeni potrošač mora biti uključjen. U režimu za uključivanje svijetli kontrolna žaruljica **d**.

### WEEE-NAPUTAK O ZBRINJAVANJU

Rabljeni električni ili elektronski uređaji se u skladu s odredbama EU više ne smiju stavljati u nerazvrstani otpad. Simbol kante za otpad na kotačima ukazuje na nužnost odvojenog prikupljanja. Pomozite i Vi u zaštiti okoliša te se pobrinite da se ovaj uređaj, kad ga više ne budete koristili, preda u za to predviđene sustave za odvajanje prikupljanje otpada. DIREKTIVA 2012/19/EU EUROPSKOG PARLAMENTA I VIJEĆA od 4. srpnja 2012. o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (OEOE).

### LV LIETOŠANA ATBILSTOŠI PAREDZĒTĀJAM MĒRĶIM

Automātiskai lampu un elektrisko ierīcu ieslēgšanai sausās telpās, paredzēts tikai iekšējai lietošanai.

Atbilstības apliecinājums saskaņā ar atbilstošajām Eiropas direktīvām.

### TEHNISKIE DATI

- Spriegums: 230V~, 50Hz
- Pieslēguma jauda: maksimāli 3680W, 16A  
460VA, 2A
- Temperatūras intervāls: 0°C līdz +35°C
- Īsākais ieslēgšanas intervāls: 15 minūtes
- Ar funkciju aizsardzībai pret bērniem
- Aizsardzības klase: IP20

### DROŠĪBAS NORĀDES

- Par strāvas avotu atļauts lietot tikai standarta strāvas padeves tīkla kontaktligzdā (230V~, 50Hz, ar iezemējuma vadu).
- Neizmantojiet ierīces, kuru lietošana bez uzraudzības var izraisīt dzīvības un īpašuma apdraudējumu.

### PROGRAMMĒŠANA

Lai veiktu programmēšanu, rozetes ieslēgšanas taimeris nav jāiesprauz kontaktligzdā.

- Nospiediet **a** uz leju izvēlēti ieslēgšanas laika svīrslēdzī. Viens svīrslēdzis ieslēdz ierīci uz divām stundām.
- Novietojiet baidāma ierīci **b** pozīcijā **☉**.

### LAIKA IESTATĪŠANA

Grieziet iestatīšanas ripu bultpiņas virzienā pa labi līdz marķējuma trīsstūrīs **c** atbilst esošajam laikam.

### LIETOŠANA

- Iespraudiet rozetes ieslēgšanas taimeris strāvas kontaktligzdā ar iezemējuma pieslēgumu.
- Lai ieslēgtu nepārtrauktas darbības režīmu, novietojiet bīdāmo slēdzi **b** pozīcijā **I**. Lai iestatītu automātisko režīmu (ieprogrammēts laika intervāls), novietojiet slēdzi pozīcijā **☉**. Pārliecinieties, vai pievienotā elektroierīce ir ieslēgta. Lietošanas režīmā deg kontrollampīna **d**.

### WEEE-NORĀDĪJUMS UTILIZĀCIJAI

Saskaņā ar Eiropas Savienības prasībām elektriskās un elektroniskās ierīces vairs nedrīkst utilizēt kopā ar nešķīrotiem atkritumiem. Simbols ar atkritumu konteineri uz ratiem norāda uz atsevišķas utilizācijas nepieciešamību. Piedalieties arī Jūs apkārtējās vides aizsardzībā un parūpējieties par to, lai šī ierīce, ja Jūs to vairs neizmantojat, būtu pienācīgi utilizēta ar tam paredzēto atkritumu šķirošanas sistēmu palīdzību. EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES DIREKTĪVA 2012/19/ES (2012. gada 4. jūlijā) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA).



### Mechanische Tageszeitschaltuhr Bedienungsanleitung Typ: 23GD/2A

**ES Reloj mecánico de la hora del día**  
Instrucciones de uso

**NL Mechanische tijd klok**  
Gebruiksaanwijzing

**NO Mekanisk tid på dagen klokken**  
Bruksanvisning

**PT Hora mecânica do relógio do dia**  
Instruções de operação

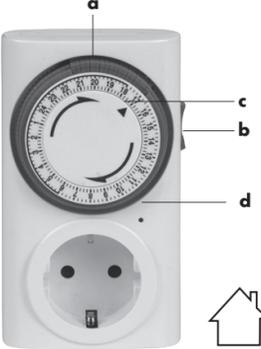
**RU Механическое время суток**  
Инструкция по эксплуатации

**SE Mekanisk tid på dagen klockan**  
Bruksanvisningar

**SI Mehanski čas dneva**  
Navodila za uporabo

**TR Günün mekanik zamanı**  
Kullanım talimatları

**HU Mechanikus nappali óra**  
Üzemeltetési utasítások



**WARNHINWEIS:**  
Nicht hintereinander stecken!  
Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker!



REV Ritter GmbH • Frankenstr. 1-4  
D-63776 Mömbris • E-mail: service@rev.biz  
Telefon +499001171070 • Telefax +49180 5 007410

\* 36 Cent/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunkpreise abweichend.

## ES USO PREVISTO

Conexión automática de lámparas o electrodomésticos en lugares secos. No apto para su uso en exteriores.

**CE** Acorde con las Directivas europeas correspondientes.

### DATOS TÉCNICOS

- Tensión: 230V~, 50Hz
- Potencia de conmutación: max. 3680W, 16A 460VA, 2A
- Temperatura de servicio: 0°C to +35°C
- Diferencia entre conmutación: 15 minutos
- Protección infantil
- Modo de protección: IP20

### INDICACIONES DE SEGURIDAD

- Como fuente de corriente sólo se podrá utilizar una toma de corriente reglamentaria (230V~, 50Hz, con conductor de puesta a tierra) conectada a la red de alimentación pública.
- No utilice aparatos cuyo funcionamiento sin vigilancia pueda ocasionar riesgos para la vida o deterioros en objetos.

### PROGRAMACIÓN

No es necesario que el aparato esté introducido en la toma de corriente para realizar la programación.

- Presione hacia abajo las palancas basculantes para determinar el tiempo de conexión deseado como se muestra en la figura a. Cada palanca representa 15 min. de tiempo de conexión.
- Coloque el interruptor deslizante en posición **☉** como se muestra en la figura b.

### AJUSTAR LA HORA

Gire la rueda de programación hacia la derecha siguiendo la flecha hasta que la marca del triángulo c concuerde con la hora actual.

### MANEJO

- Introduzca el reloj programador en una toma de corriente con protección. .
- Coloque el interruptor deslizante
- en posición de funcionamiento continuo. Ajuste la posición de funcionamiento automático (tiempo programado). Preste atención a que el aparato conectado al reloj programador esté conectado. La luz de control
- permanecerá encendida durante el tiempo de conexión.

### WEEE-INDICACIONES PARA LA EVACUACIÓN

De acuerdo con las normas europeas los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos ya no pueden evacuarse junto con los residuos no clasificados. El símbolo del recipiente de basura con ruedas indica la necesidad de una evacuación selectiva. Colabore usted también en la protección del medio ambiente entregando este aparato a la recogida selectiva de residuos cuando no vaya a utilizarlo más. DIRECTIVA 2012/19/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 4 de julio de 2012 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE).

## NL REGLEMENTAIR VOORGESCHREVEN GEBRUIK

Voor het automatische schakelen van lampen en elektrische apparaten, in droge lokalen, uitsluitend voor het gebruik binnen.

**CE** Conform met de van toepassing zijnde Europese richtlijn

### TECHNISCHE GEGEVENS

- Spanning: 230V~, 50Hz
- Schakelvermogen: max. 3680W, 16A 460VA, 2A
- Bedrijfstemperatuur: 0°C to +35°C
- Kleinste schakelafstand: 15 minuut
- Kinderslot
- Beschermingsgraad: IP20

### VEILIGHEIDSinSTRUCTIES

- Als spanningsbron mag er uitsluitend een reglementair voorgeschreven stopcontact (230V~, 50Hz, met randaarde) van het openbare stroomnet gebruikt worden.
- Bedien geen apparaten, wier werking zonder toezicht tot een gevaar voor het leven en voor voorwerpen van waarde kan leiden.

### PROGRAMMERING

Voor de programmering moet de tijdschakelklok niet in een stopcontact gestoken worden.

- Kantelhelfboom afb. a voor de gewenste schakeltijd naar beneden duwen. Per kantelhelfboom 15 min. inschakeltijd.
- Schuifschakelaar afb. b in positie **☉** schuiven.

### TIJDSTIP INSTELLEN

Programmeerwiel in de richting van de pijl naar rechts draaien totdat markeringsdriehoek c met het actuele tijdstip overeenstemt.

### WERKING

- Tijdschakelklok in een spanningvoerende stopcontact met randaardschakelen.
- Schuifschakelaar b voor continue werking in positie **☉** zetten. Voor automatische werking (geprogrammeerde tijd) in positie **☉** zetten. Erop letten dat de aangesloten verbruiker ingeschakeld is. In de inschakelmodus is het controlelampje d verlicht.

### WEEE-AFVALRICHTLIJN

In overeenstemming met de Europese aanwijzingen mag afgedankte elektrische en elektronische apparatuur niet langer bij het ongesorteerde afval worden gedeponneerd. Het symbool van de verwijdbare afvalbak wijst op de noodzaak van een gescheiden afvalinzameling. Help ook mee ons milieu te beschermen en zorg ervoor dat deze apparaten, als u ze niet meer gebruikt, in de correcte systemen van de gescheiden afvalinzameling terechtkomen. RICHTLIJN 2012/19/UE VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA).

## NO FORSKRIFTMESSIG BRUK

Til automatisk inn- og utklopping av lamper og elektroniske apparater, kun i tørre rom innendørs.

**CE** I samsvar med de gjeldende europeiske direktiver.

### TEKNISKE DATA

- Spenning: 230V~, 50Hz
- Kopplingseffekt: maks. 3680W, 16A 460VA, 2A
- Drifttemperatur: 0°C to +35°C
- Minimum innkoplingsavstand: 15 minutt
- Barnesikring
- Beskyttelsestype: IP20

### Sikkerhetsinstrukser

- Som strømkilde skal det kun brukes en stikkontakt (230V~, 50Hz, med jording) som er korrekt koplet til det offentlige strømmettet.
- Ikke bruk apparater som kan utgjøre fare for liv og gjenstander dersom de brukes uten tilsyn.

### PROGRAMMERING

Det er ikke nødvendig å sette tidsuret i en stikkontakt for programmering.

- Trykk spaken, fig. a, ned for ønsket innkoplingstid. Pr. spak 15 min. innkoplingstid.
- Skyv bryteren, fig. b til posisjon **☉**.

### INNSTILLING AV KLOKKELETT

Vri programmeringshjulet i pilens retning mot høyre til markeringsstrekanten c stemmer overens med aktuelt klokkeslett.

### BRUK

- Stikk tidsuret i en strømførende jordet stikkontakt.
- Skyv bryteren b til posisjon for kontinuerlig drift. Skyv til posisjon **☉** for automatisk drift (programmet tid). Påse at det tilkoblede apparatet er slått på. Kontrollampen d lyser når tidsuret er i drift.

### WEEE-RÅD OM AVFALLSHÅNDTERING

I henhold til europeiske direktiver må brukte elektriske og elektroniske apparater må ikke lenger kastes sammen med usortert avfall. Symbolet avfallsbatten på hjul betyr at apparatet må leveres til godkjent miljøstasjon. Vi ber om at også De tar vare på miljøet ved å sørge for at slike apparater leveres til godkjent miljøstasjon når apparatet ikke brukes lenger. EUROPAPARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV 2012/19/UE av 04. juli 2012 for utbrukte elektriske og elektroniske apparater.

## PT UTILIZAÇÃO CORRECTA

Para a comutação automática de lâmpadas e aparelhos eléctricos, utilizar espaços secos, apenas no interior.

**CE** Conforme as respectivas directivas europeias.

### DADOS TÉCNICOS

- Tensão: 230V~, 50Hz
- Potência de comutação: máx. 3680W, 16A 460VA, 2A
- Temperatura de funcionamento: 0°C até + 35°C
- Período de comutação mínimo: 15 minuto
- Protecção para crianças
- Tipo de protecção: IP20

### INDICAÇÕES DE SEGURANÇA

- Como fonte de tensão apenas pode ser utilizada uma tomada de rede correcta (230V~, 50Hz, com fio de ligação à terra) da rede de alimentação pública.
- Não opere nenhum aparelho, cuja operação não vigiada pode causar perigo de vida e danos materiais.

### PROGRAMAÇÃO

Para a programação, o temporizador não tem de ser introduzido numa tomada.

- Pressionar para baixo a alavanca basculante fig. **a** para o período de comutação pretendido. Por alavanca basculante 15 min. de ligação.
- Deslocar o interruptor de deslocação fig. **b** para a posição **☉**.

### CONFIGURAR A HORA

Rodar a roda de programação em sentido da seta para a direita até que o triângulo de marcação **c** coincida com a hora actual.

### FUNCIONAMENTO

- Introduzir o temporizador numa tomada Schuko condutora de tensão.
- Colocar o interruptor de deslocação **b** na posição para o funcionamento permanente. Colocar em posição **☉** para o funcionamento automático (hora programada). Ter em atenção, que o consumidor conectado esteja ligado. Em funcionamento a lâmpada de controlo **d** está acesa.

### WEEE-AVISO DE DESCARTE

Aparelhos eléctricos e electrónicos usados não podem ser mais colocados em lixo não separado conforme as determinações europeias. O símbolo do tambor de lixo sobre rodas avisa sobre a necessidade da colecta separada. Também ajuda na protecção do meio ambiente e providencia que estes aparelhos quando não mais usados sejam entregues no sistema previsto da colecta separada. DIRETIVA 2012/19/UE DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 4 de julho de 2012 relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (REEE).

## RU ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Для автоматической коммутации ламп и электроприборов в сухих помещениях только внутри зданий.

**CE** соответствие в соответствии со всеми европейскими директивами.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Напряжение: 230В~, 50Гц
- Коммутационная способность: макс. 3680Вт, 16А 460ВА, 2А
- Температурный диапазон: от 0°С до +35°С
- Минимальный промежуток времени между коммутациями: 15 минут
- С защитой от детей
- IP20

### УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- В качестве источника напряжения разрешается использовать только выполненную надлежащим образом сетевую штепсельную розетку (230В~, 50Гц, с защитным проводом) коммунальной сети электроснабжение.
- Не пользуйтесь приборами, которые в случае от сугствия прсмотра за ними могут привести к опасности для жизни или порче ценного имуще ства.

### ПРОГРАММИРОВАНИЕ

Для осуществления программирования таймер не должен быть вставлен в штепсельную розетку.

- Нажать вниз перекидной рычажок **a** для требуемого времени включения. Время включения для одного перекидного рычажка составляет 15 минут
- Сместить ползунковый переключатель **b** в положение **☉**.

### НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ

Вращать программное колесо право по направлению стрелки до тех пор, пока маркировочный треугольник **c** не совпадет с текущим временем.

### ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Вставить таймер в находящуюся под напряжением штепсельную розетку с защитным контактом.
- Установить ползунковый переключатель **b** непрерывной работы в положение **I**. Для автоматического режима работы (программируемое время) установить в положение **☉**. Обратить внимание на то, чтобы был включен подключенный потребитель электроэнергии. В режиме включения горит световой сигнализатор **d**.

### УКАЗАНИЕ ПО УТИЛИЗАЦИИ WEEE

Использованные электрические и электронные приборы в соответствии с европейскими предписаниями не разрешается выбрасывать с несортированными отходами. Символ мусорного контейнера на колесах указывает на необходимость отдельного сбора. Окажите помощь в защите окружающей среды и позаботьтесь о том, чтобы сдать прибор, если Вы им больше не пользуетесь, в предусмотренную для этой цели систему отдельного сбора. ДИРЕКТИВА 2012/19/ЕU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 04 июль 2012 г. в отношении старых электрических и электронных приборов.

## SE ÄNDAMÅLSENLIG ANVÄNDNING

För automatisk påslagning av lampor och elektroniska apparater i torr miljö. Endast för inomhusbruk.

**CE** Uppfyller kraven i relevanta EU-direktiv.

### TEKNISKA SPECIFIKATIONER

- Spänning: 230V~, 50Hz
- Kopplingseffekt: max. 3680W, 16A 460VA, 2A
- Driftstemperatur: 0°C to +35°C
- Minsta till- och frånslagsperiodär : 15 minut
- Barnlås
- Kapslingsklass: IP20

### SÄKERHETSINFORMATION

- Endast korrekt typ av uttag (230V~, 50Hz, jordat) i det allmänna elnätet får användas.
- Använd inte timern med apparater som kan utgöra livsfara eller orsaka materiella skador när de är i gång utan uppsikt.

### PROGRAMMERING

Timern måste inte vara ansluten till ett uttag under programmeringen.

- Tryck ned vippspaken på bild a för den önskade till- och frånslagstiden. Varje vippspak motsvarar 15 minuter till- och frånslagslid.
- Skjut skjutbrytare bild b i position **☉**.

### STÄLLA IN TIDEN

Vrid programmeringshjulet till höger tills markeringstriangeln c stämmer överens med den aktuella tiden.

### DRIFT

- Anslut timern till en spänningsförande isolerad jordkontakt.
- Ställ skjutbrytaren b i läget för kontinuerlig drift. För auto tisk drift (programmerad tid), ställ brytaren i rätt position **☉**. Kontrollera att den anslutna apparaten är påslagen. Om den är påslagen lyser kontrollampen d

### WEEE-ANVISNINGAR FÖR AVFALLSHÅNTERING

Begagnad elektrisk el- och elektronikutrustning får enligt europeiska regler inte längre läggas bland osorterat avfall. Symbolen med avfallstunnan på hjul anger att produkten skall källsorteras. Hjälp miljön till att skydda miljön genom lämna denna apparat till rätt avfallssystem inom ramen för källsorteringen. EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2012/19/ EU av den 4 juli 2012 om avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning (WEEE).

## SI NAMENSKA UPORABA

Za avtomatsko preklapljanje luči in elektro naprav, v suhih prostorih, le za znoraj.

**CE** skladno z ustreznimi evropskimi smernicami.

### TEHNIČNI PODATKI

- Napetost: 230V~, 50Hz
- Preklopna moč: max. 3680W, 16A 460VA, 2A
- Temperaturno področje: 0 do +35°C
- Najmanjši stikalni razmik: 15 minut
- Z zaščito za otroke
- IP20

### VARNOSTNA OPOZORILA

- Kot vir napetosti se sme uporabiti le ustrezno omrežno vtičnico (230V~, 50Hz, z zaščitnim vodnikom) javnega električnega omrežja.
- Nikoli ne uporabljajte aparatov, katerih nenadzorovano delovanje bi lahko ogrozilo življenje in predmete.

### PROGRAMIRANJE

Za programiranje stikalne ure ni potrebno vtakniti v vtičnico.

- Nagibni vzvod **a** za želeni stikalni čas prišitne navzdol. Na vsak nagibni vzvod 15 minut vklopnega časa.
- Pomično stikalo **b** potisnite na položaj **☉**.

### NASTAVITEV ČASA

Programsko kolo obrnite v smeri puščice v desno dokler se označevalni trikotnik **c** ne ujema z aktualnim časom.

### DELOVANJE

- Stikalno uro vtaknite v napetostno vtičnico z zaščitnim kontaktom.
- Pomično stikalo **b** nastavite za nepretrgano obratovanje na položaj **I**. Za avtomatično delovanje je (programirani čas) nastavite na položaj **☉**. Pazite na to, da je priključeni porabnik vključen. V vklo pnem delovanju svei kontrolna lučka **d**.

### WEEE-NAVODILA ZA RAVNANJE Z ODPADKI

V skladu s predpisom Evropske Unije, odpadne električne in elektronske opreme ne smemo odlagati med nesortirane odpadke. Simbol smetnjaka na kolesih prikazuje nujnost ločenega zbiranja odpadkov. Pomagajte tudi vi varovati okolje in poskrbite, da boste naprave, ki jih ne potrebujete več, odložili na za to predvidene sisteme ločevanja odpadkov. DIREKTIVA 2012/19/EU EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 4. julija 2012 o odpadni električni in elektronski opremi (OEEO).

## TR AMACINA UYGUN KULLANIM

Kuru odalardaki lambaların ve elektronik cihazların otomatik kumanda edilmesi için, sadece kapalı alanlar için.

**CE** İlgili Avrupa yönetmeliryle uyumlu.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

- Gerilim: 230V~, 50Hz
- Kumanda gücü: maks. 3680W, 16A 460VA, 2A
- Çalışma sıcaklığı: 0°C to + 35°C
- En küçük kumanda aralığı: 5 dakika
- Çocuk emniyeti
- Koruma türü: IP20

### GÜVENLİK BİLGİLERİ

- Gerilim kaynağı olarak sadece tekniğe uygun olan açık besleme şebekesinin bir prize (230V~, 50Hz, koruma iletkeni) kullanılabilir.
- Gözetimsiz şekilde işletilmesi hayatı tehlikeye ve maddi hasara neden olabilecek cihazlar çalıřtırmayın.

### PROGRAMLAMA

Programlama için zaman ayarlı saatin bir prize takılmasına gerek yoktur.

- devirmeli kolu şek. a istenen kumanda zamanı için açığıya doğru basırın. Devirme kolu başına 15 dakika açma zamanı.
- Sürgü şalterini şek. b konuma **☉** itin.

### SAAT AYARLAMA

Programlama tekerleğini c işaret üçgeni güncel saat ile uyumlu olana kadar saat ibresi yönünde sağa doğru döndürün.

### İŞLETİM

- Zaman ayarlı saati gerilim ileten bir koruma kontaklı prize takın.
- b sürgü şalterini sürekli işletim için konumuna **☉** alın. Otomatik işletim için (programlanmış zaman) konuma alın. Bağılı olan tüketicinin açık olmasına dikkat edin. Açma işletiminde d kontrol lambası yanar.

### WEEE-TASFIYE AÇIKLAMASI

Kullanılmış elektrik ve elektronik cihazların Avrupa Yönergeleri uyarınca bundan böyle ayıklanmamış çöplere atılması yasaktır. Tekerlek üzerindeki çöp bidonu sembolü, aynı toplamanın gerekliliğine dikkat çekmektedir. Lütfen siz de çevre korumaya, artık kullanmadığınız bu cihazları aynı toplama yerlerindeki öngörülen sistemlere atarak katkıda bulununuz. Elektrik ve Elektronik Eski Cihazlarla İlgili 04 Temmuz 2012 tarihli AVRUPA PARLAMENTOSU VE KURULUNUN 2012/19/EU YÖNERGESİ.

## HU RENDELTEŐESSZERŐ ALKALMAZÁS

Lámpák és elektromos készülékek automatikus kapcsolására használható száraz helyiségekben, csak beltérhasználatra.

**CE** Megfelel a vonatkozó európai irányelveknek.

### MŰSZAKI ADATOK

- Feszültség: 230V~, 50Hz
- Kapcsolási teljesítmény: max. 3680W, 16A 460VA, 2A
- Hőmérséklet-tartomány: 0°C és +35°C között
- Egkisebb kapcsolási időköz: 15 perc
- Gyermekvédelemmel
- Védelmi mód: IP20

### BIZTONSÁGI TUDNIVALÓK

- Feszültségforrásként csak egy közümeni feszültséghá lózat szabványos hállázati dugaszolóaljzatra használható (230V~, 50Hz, védőföldeléssel).
- Ne használjon olyan készülékeket, amelyek felügye let nélküli üzemeltetése életet és anyagi javakat ve szélyeztethet.

### PROGRAMOZÁS

Az időkapcsoló órát a programozásához nem kell csatlakoztatni a dugaszolóaljzatba.

- Nyomja lefelé a kívánt kapcsolási időhöz tartozó **a** billenőkart. Billenőkaronként 15 perc a bekapcsolási idő.
- Tolja a **☉** pozícióra a **b** tolókapcsolót.

### A PONTOS IDŐ BEÁLLÍTÁSA

Forgassa jobbra, a nyíl irányába a programozó kereket, amíg a **c** háromszögjelző nem egyezik meg az aktuális pontos idővel.

### ÜZEMELTETÉS

- Dugja be az időkapcsoló órát egy feszültség alatt álló, védőföldeléses dugaszolóaljzatra.
- Folyamatos üzemzámódhoz állítsa az **I** pozícióra a **b** tolókapcsolót. Automata üzemzámódhoz (programozott idő) állítsa a **☉** pozícióra. Ügyeljen arra, hogy be legyen kapcsolva a csatlakoztatott fogyasztó. Bekapcsolás üzemzámódban világít a **d** ellenőrző lámpa.

### WEEE IRÁNYÉLV SZERINTI ÁRTALMATLANÍTÁSI TUDNIVALÓ

Az elhasznált elektromos és elektronikus készülékeket az európai előírások szerint már nem szabad az osztályozatlan hulladékhoz tenni. A kerekeken elhelyezett hulladékártály szimbóluma a szelektív gyűjtés szükségességére utal. Ön is segítse a környezetvédelmet és gondoskodjon arról, hogy ezeket a készülékeket, ha többé már nem használja, a szelektív gyűjtés erre tervezett rendszereibe teszi. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2012/19/EU IRÁNYÉLV (2012. július 4.) az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól.