

ZUNANJI ELEKTRONSKI ČASOVNIK

OR-PRE-432
OR-PRE-432(GS)

Pred uporabo te naprave preberite uporabniški priročnik in ga shranite za kasnejšo uporabo. V primeru nejasnosti se obrnite na prodajalca. Opremo lahko kupec namesti in začne uporabljati le, če ima osnovno znanje o električnih sistemih in uporabi ustreznih orodij. Proizvajalec ne odgovarja za škodo, ki bi nastala zaradi neustrezne namestitve ali delovanja naprave. Vsa popravila ali spremembe, ki jih izvajate sami, izničijo veljavnost garancije. Ker se tehnični podatki lahko spreminjajo, si proizvajalec pridržuje pravico do sprememb lastnosti izdelka in do uvajanja različnih konstrukcijskih rešitev, ki ne poslabšajo parametrov izdelka ali funkcionalne kakovosti. Najnovejšo različico priročnika lahko prenesete s spletne strani www.support.orno.pl. Vse pravice glede prevoda/interpretacije in avtorske pravice v povezavi s tem priročnikom so pridržane.

1. Ne upravljajte z napravo, če sta ohišje in kabel poškodovana.
2. Popravil ne izvajajte sami.
3. Ne uporabljajte naprave v nasprotju z njenim predvidenim namenom uporabe.
4. Izdelek je primeren samo za uporabo v notranjih prostorih.
5. Hranite zunaj dosega otrok.
6. Preprečite stik z vodo in drugimi električnimi prevodniki (npr. kovinami).
7. Preden vtiče priključite na mrežno vtičnico, se prepričajte, da so mrežni parametri skladni s tehničnimi podatki.

V vsakem gospodinjstvu se uporablja električna in elektronska oprema, zato potencialno ustvari nevarne odpadke za ljudi in okolje, saj so v opremi prisotne nevarne snovi, mešanice in komponente. Po drugi strani pa je rabljena oprema dragoceno material, iz katerega lahko pridobivamo surovine, kot so baker, kositer, steklo, železo in druge. Simbol za odpadno električno in elektronsko opremo, ki je prikazana na opremi, embalaži ali dokumentih, označuje da je odpadno električno in elektronsko opremo treba odstranjevati ločeno. Tako označenih izdelkov ni dovoljeno zavreči med gospodinjstve odpadke, saj je v nasprotnem primeru to lahko kaznovano z denarno kaznijo.

Oznaka prav tako pomeni, da je ta oprema prišla na tržišče po 13. avgustu 2005. Uporabnik je odgovoren za predajo odpadne opreme na za to predvideno zbirališče odpadkov za ustrezno obdelavo. Uporabnik lahko preda rabljeno opremo prodajalcu, če kupi nov izdelek, vendar količina te opreme ne sme biti višja od novo kupljene opreme iste vrste. Vse informacije o razpoložljivih zbirnih sistemih za odpadno električno opremo lahko najdete na informacijski točki v trgovini ali na občinskem oziroma okrožnem uradu. Z ustreznim ravnanjem z odpadno opremo preprečujemo negativne posledice za okolje in zdravje ljudi!

Uporabljene baterije in/ali akumulatorje morate zavreči kot posebni odpadki v za to predviden zabojnik. Rabljene baterije ali akumulatorje morate predati zbirnemu mestu za rabljene baterije in akumulatorje. Glede informacij o zbirnih mestih se obrnite na lokalni organ ali vašega lokalnega trgovca. Uporabnik lahko vrne rabljeno opremo prodajalcu, če kupi nov izdelek, vendar količina te opreme ne sme biti višja od novo kupljene opreme iste vrste. Ta izdelek je opremljen s prenosno baterijo. Za namestitve in odstranjevanje baterij preberite priročnik z navodili.

OPIS

Digitalni zunanji časovnik vkaplja in izkaplja priključene električne naprave. Deluje lahko s svetlobnimi telesi, grelniki vode, neonskimi lučmi, terarijsko opremo in drugimi električnimi napravami. Lahko se nastavi na enega od 10 programov za vklop/izklop v dnevnem, tedenskem ali naključnem načinu. Naprava ima integrirano baterijo, ki beleži nastavitve v primeru izpada elektrike.

FUNKCIJE

- Vodoodporno ohišje IP44
- 10 časovnih programov
- Način delovanja ROČNI VKLOP/SAMODEJNI/ROČNI IZKLOP
- 12- in 24-urni časovni način
- Velik zaslon LCD
- Funkcija poletnega časa
- Funkcija RANDOM (naključno)
- 16 kombinacij dni v tednu
- Baterija za ponovno polnjenje

Opombe in opozorila

Pred priključitvijo programatorja na omrežno vtičnico preberite ta navodila. Programator ne sme biti v dosegu otrok. Naprave ne potaplajte v vodo ali druge tekočine. Največja moč ne sme presežati 3600 W/16 A. Pred prvo uporabo priporočamo, da programator za 12 ur priključite na vtičnico 230 V za ponovno polnjenje baterije znotraj naprave.

DEFINICIJE TIPKOVNICE

MASTER CLEAR: Ponastavitev vseh datumov in programov iz pomnilnika naprave
RANDOM: Naključna nastavitve in izbris nekaterih funkcij
CLOCK: Nastavitve načina ure (12 ali 24 ur)
TIMER: Nastavitve časa programa (12 ali 24 ur)
ON/AUTO/OFF: Nastavitve programskih načinov časa in zagona programatorja
WEEK: Nastavitve dneva
hour: Nastavitve ure
MIN: Nastavitve minut
RST/RCL: Izbris nastavitve ali obnovitev programskih nastavitvev

DELOVANJE

Pomembno:

Napravo priključite na 230-V vtičnico. Naprava naj bo 12 ur vklopljena za ponovno polnjenje baterije. Gumb MASTER CLEAR uporabite za izbris vseh shranjenih nastavitvev. Po izvedbi naslednjih korakov je programator pripravljen za uporabo.

Nastavljanje trenutnega časa in dneva

Pritisnite in držite gumb **CLOCK** ter ga hkrati držite z gumbom **WEEK** za nastavitve trenutnega dneva v tednu (ponedeljek MO, torek TU, sredo WE, četrtek TH, petek FR, sobota SA, nedelja SU).

Za nastavitve trenutnega časa (hour) pritisnite in držite gumb **CLOCK** ter hkrati nastavite trenutni čas tako, da držite gumb **hour**.

Za nastavitve trenutnega časa (minute) pritisnite in držite gumb **CLOCK** ter hkrati nastavite trenutni čas tako, da držite gumb **minute**. Za popravek časa ali dneva ponovite zgornje korake.

Nastavljanje programov

Pomembno:

Posamezni programi se ne smejo prekrivati!
 Če sta programa OFF in ON nastavljeni ob istem času, se bo izvršil le program OFF (IZKLOP).

1. Pritisnite in sprostite gumb **TIMER**. Zaslon bo prikazal ON_1. Zdaj lahko nastavite čas prvega programa. Pritisnite in sprostite gumb **WEEK**, da nastavite dan v tednu. Lahko nastavite 16 kombinacij za dni v tednu:
 - posamezni dnevi **MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU**
 - cel teden od ponedeljka do nedelje
 - od ponedeljka do petka **MO, TU, WE, TH, FR**
 - samo konec tedna **SA, SU**
 - od ponedeljka do sobote **MO, TU, WE, TH, FR, SA**
 - ponedeljek, sredo, petek **MO, WE, FR**
 - torek, četrtek, sobota **TU, TH, SA**
 - ponedeljek, torek, sredo **MO, TU, WE**
 - četrtek, petek, sobota **TH, FR, SA**
 - ponedeljek, sredo, petek, nedelja **MO, WE, FR, SU**
 Nastavite uro in minute s pritiskom na gumb **hour** in **minute**.
3. Znova pritisnite gumb **TIMER**, da prekinete funkcijo **ON** in zaženete funkcijo **OFF**. Zaslon bo prikazal OFF_1. Ponovite korak 2, da nastavite končni čas. Znova pritisnite gumb **TIMER**, da prekinete prvo nastavitve **OFF** in preidete na 2. nastavitve programa. Za preostale nastavitve ponovite 2. in 3. korak. Znova pritisnite in 2 sekundi držite gumb **TIMER**, da se hitro pomikate naprej. Ko izvedete vse nastavitve, pritisnite gumb **CLOCK**. Programator je pripravljen za delo.

Primer

Vklop programatorja ob 17:15, izklop ob 22:30 vsak dan a) pritisnite gumb **TIMER**. Zaslon bo prikazal 1_ON. b) pritisnite gumb **WEEK**, da se na zaslonu prikaže: »MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU«, c) pritisnite gumb **hour**, da se na zaslonu prikaže 5:00 PM ali 17:00, d) pritisnite **MIN**, dokler se na zaslonu ne prikaže čas 5:15 PM ali 17:15, e) pritisnite **TIMER**. Zaslon bo prikazal 1_OFF. f) Ponovite korake b, c in d, dokler se na zaslonu ne prikaže: »MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU«, 10:30PM ali 22:30

Nastavitve načina delovanja ROČNI VKLOP/SAMODEJNI/ROČNI IZKLOP

1. Pritisnite gumb ON/AUTO/OFF za izbiro ene od treh nastavitvev.
2. Programi se izvajajo le v načinu AUTO (samodejni način). V načinih MANUAL ON ali MANUAL OFF se vsi programi spregledajo in programator ne deluje. Ko izberete način MANUAL ON, je kontrolirana naprava vedno vklopljena. Ko izberete MANUAL OFF, je kontrolirana naprava vedno izklopljena.

Funkcija RANDOM (kontrolirano napravo vklopite in izklopite med 18 ali 6 urami v različnih intervalih od 0 do 32 minut).

Pomembno:

Funkcija RANDOM deluje le v načinu AUTO in je ni mogoče prekiniti med nastavljanjem programa!

1. Pritisnite gumb **RANDOM** na napravi. Prikaže se R (RANDOM).
2. Za prekinitev funkcije znova pritisnite gumb **RANDOM**.

12- in 24-urni način delovanja

Način časa lahko spremenite od 12 do 24 ur s hkratnim pritiskanjem **CLOCK** in **TIMER**.

Nastavitve poletnega časa

1. Hkrati pritisnite gumba **CLOCK** in **ON/AUTO/OFF**. Na zaslonu se prikaže »S« in ura se premakne za eno uro naprej.
2. Znova pritisnite gumba **CLOCK** in **ON/AUTO/OFF**, da nastavite zimski čas. »S« izgine z zaslona.

TEHNIČNI PODATKI

Vir napajanja: 230 V~
Frekvenca delovanja: 50 Hz
Največja obremenitev: 3600 W/16 A
Vrsta vtičnice: E-tip - OR-PRE-432
 F-tip - OR-PRE-432(GS)

Najmanjša nastavitve časa delovanja: 1 minuta
Natančnost meritve: ±1 minuta za mesec

Notranja baterija: NiMH 1,2 V; < 100 ur

Stopnja zaščite: IP44
Delovna temperatura: Od -10°C ~ +40 °C

PROIZVAJALEC

ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.

ul. Rolników 437, 44-141 Gliwice, Poljska,
 tel. št. (+48) 32 43 43 110, www.orno.pl