

## RO Manual de instrucțiuni

Vă rugăm să citiți cu atenție următoarele instrucțiuni înainte de conectarea acestui timer la echipamentele electrice.

### Avertisment!

NU CONECTAȚI DOUĂ SAU MAI MULTE TIMERE ÎMPREUNĂ!  
NU SCUFUNDAȚI TIMERUL ÎN APĂ SAU ÎN ALT LICHID.

### Important

Nu conectați echipamente care depășesc sarcina de 16 Amp. Asigurați-vă întotdeauna că mufa echipamentului este complet introdusă în ieșirea timerului. Dacă este necesară curățarea timerului, întrerupeți alimentare cu energie și ștergeți-l cu o lavetă uscată.

Radiatoarele și alte echipamente similare nu trebuie lăsate nesupravegheate în timpul funcționării. Nu se recomandă conectarea unor astfel de echipamente la timer.

### Modelul IP44 (pentru utilizare în exterior)

Pentru a garanta clasa de protecție IP44, timerul trebuie conectat doar la prize electrice cu clasa de protecție IP44. La utilizarea cu o priză electrică clasa IP20, nu este garantată protecția completă împotriva umezelii și umidității.

### Caracteristici

- Ceasul actual cu afișarea zilei, orei, minutelor și secundelor; selectarea modului de 12 ore sau 24 ore.
- 20 programe PORNIT/ OPRIT cu increment de 1 minut.
- Timer cu numărătoare inversă cu setarea orei și minutelor, maxim 23 ore 59 minute 59 secunde.
- Funcții aleatorii cu o întârziere aleatorie de 2-30 minute la setarea programului.
- Timp vară/ iarnă.
- Comutarea anuală pornit/ oprit.
- Revenire automată/ comutare rapidă la modul de afișare a ceasului.
- 15 combinații de zile sau blocuri de zile disponibile după cum urmează:

LU, MA, MI, JO, VI, SÂ, DU

LU

MA

MI

JO

VI

SÂ

DU

LU, MA, MI, JO, VI

SÂ, DU

LU, MA, MI, JO, VI, SÂ

LU, MI, VI

MA, JO, SÂ

LU, MI, VI

MA, JO, SÂ

LU, MA, MI

JO, VI, SÂ

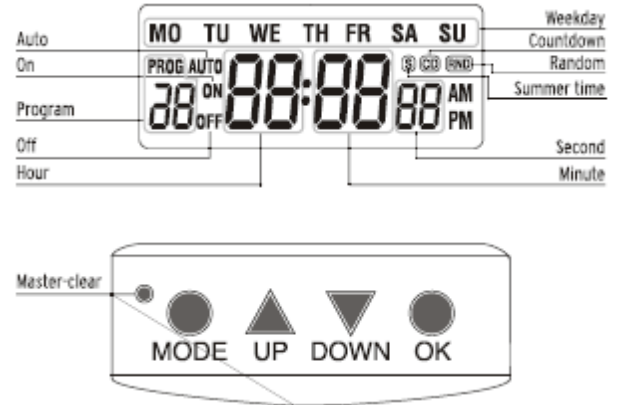
### Încărcarea acumulatorilor

Înainte de utilizarea echipamentului, acumulatorii deja instalați în echipament trebuie încărcăți timp de aproximativ 14 ore. În acest scop, echipamentul trebuie conectat la o priză de rețea. Funcția acumulatorilor este să salveze măsurătorile și programele.

### Punerea în funcțiune

1. Conectați timerul la o priză de putere normală de 230 V și porniți alimentarea. Lăsați aproximativ 14 ore pentru încărcarea bateriei de rezervă pentru memorie.

### Ecranul LCD și butoanele



- După încărcare, ștergeți toate informațiile curente apăsând tasta **R** cu un obiect ascuțit, cum ar fi un pix sau un creion.
- Timerul este acum gata pentru punerea în funcțiune.

### Setarea timpului actual

- Țineți apăsat butonul OK timp de minim 5 secunde în modul Ceas, iar când ZIUA SĂPTĂMÂNII începe să clipească puteți seta timpul actual.
- Apăsați butonul SUS sau JOS pentru a selecta setarea dorită.
- Apăsați butonul OK pentru a confirma setarea și ORA începe să clipească.
- Repețiți pașii 2-3 până la setarea tuturor datelor.
- Pentru a reseta timpul, repetați pașii de mai sus.
- Țineți apăsat butonul ▼ (JOS) minim 3 secunde pentru a comuta afișarea orei de la modul de 12 ore la modul de 24 ore în timpul afișării ceasului.

### Setarea programelor

Cu acest timer puteți seta până la 20 programe PORNIT/ OPRIT. În acest scop, efectuați pașii descriși în exemplul de mai jos.

Atenție, dacă nu apăsați niciun buton timp de 10 secunde, timerul va reveni automat la modul de afișare a ceasului.

Alternativ, puteți apăsa butonul MOD.

Exemplu de setare programul 1:

#### LU 7:35 PORNIT/ LU 16:25 OPRIT

În exemplul de mai sus, timerul pornește la ora 7:35 și se oprește la 16:45 vineri.

- Apăsați tasta MOD până apare afișat **PROG 1 PORNIRE** și clipește. Modul PROG 1 PORNIRE este afișat în figura 1 fără nicio setare.

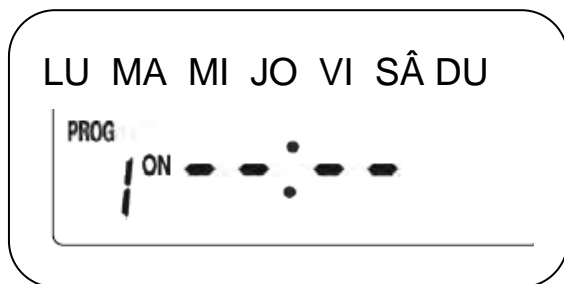


Fig. 1

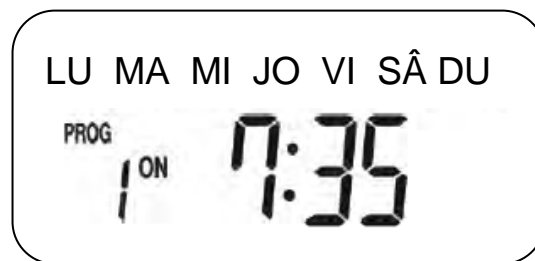


Fig. 2

- Apăsați tasta OK pentru a confirma, **PROG 1 PORNIRE** nu mai clipește și caseta Ziua din săptămână începe să clipească.
- Cu ajutorul tastei ▲ (SUS) sau ▼ (JOS) selectați ziua săptămânii în care trebuie să pornească și să se oprească programul 1. Afișajul pentru zi trece apoi prin toate cele 15 programe posibile, de ex., Lu-Sâ în ordine, apoi se repetă. În acest exemplu, apăsați OK atunci când apare **LU** pe ecran.
- Acum caseta Oră trebuie să clipească. Folosind tasta ▲ (SUS) sau ▼ (JOS), setați caseta la 7, apoi apăsați OK.
- Acum caseta Minute trebuie să clipească. Folosind tasta ▲ (SUS) sau ▼ (JOS), setați caseta la 35, apoi apăsați OK.
- Pentru a finaliza setarea programului, apăsați tasta OK. Ecranul va arăta acum ca în figura 2.
- Pentru a opri programul 1 la 16:25, apăsați tasta ▲ (SUS) sau ▼ (JOS), până când pe ecran apare **PROG 1 OPRIRE** și apoi efectuați aceiași pași ca la **PROG 1 PORNIRE**.
- Dacă doriți să setați mai multe programe, apăsați tasta ▲ (SUS) sau ▼ (JOS), până când apare pe ecran **PROG 2 PORNIRE**. Efectuați pașii descriși mai sus pentru a seta toate celelalte programe.
- În timpul setării programelor, apăsați simultan tasta ▲ (SUS) și ▼ (JOS), introducerea datelor programelor se anulează și pe ecranul LCD se afișează toate zilele săptămânii. Apăsați din nou simultan tasta ▲ (SUS) și ▼ (JOS) pentru a revoca datele.

### Funcția de timer cu numărătoare inversă

Cu ajutorul funcției de numărare inversă, timerul poate fi pornit sau oprit pentru orice perioadă între 1 secundă și 23 ore 59 minute și 59 secunde. Pentru a seta timpul de numărare inversă, procedați astfel.

Exemplu pentru setarea numărării inverse de la 3:13:08.

- Apăsați tasta MOD până când clipește pe ecran **PORNIT** și **CD**, apoi apăsați tasta OK pentru a confirma, simbolurile **PORNIT** și **CD** nu mai clipește și caseta **Oră** clipește în același timp.
- Cu ajutorul ajutorul tastei ▲ (SUS) sau ▼ (JOS) setați această casetă la 3, apoi apăsați tasta OK pentru a confirma, caseta **Oră** nu va mai clipi și caseta **Minute** va începe să clipească.

3. Cu ajutorul ajutorul tastei ▲ (SUS) sau ▼ (JOS) setați această casetă la 13, apoi apăsați tasta OK pentru a confirma, caseta **Minute** nu va mai clipi și caseta **Secunde** va începe apoi să clipească.
4. Cu ajutorul ajutorul tastei ▲ (SUS) sau ▼ (JOS) setați această casetă la 8, apoi apăsați tasta OK pentru a confirma.
5. Apăsați tasta OK pentru a finaliza setarea numărătorii inverse. Ecranul va arăta acum ca în figura 3. Timpul de numărare inversă se va reduce cu câte o secundă.



Fig. 3

6. În funcția de numărare inversă, apăsând tasta OK pot fi oprite și repornite programele de numărare inversă.

### Funcția aleatorie

Timerul dispune de o funcție aleatorie integrală, cu ajutorul căruia acesta poate fi pornit și oprit la intervale aleatorii. Această funcție este extrem de utilă pentru protejarea locuinței dumneavoastră în lipsa dvs.

Notă: atunci când este activată funcția Aleatorie, programul presetat PORNIT/OPRIT va avea întârzieri de 2-30 minute.

### Exemplu de funcție aleatorie:

	setat	priu
Program 1 PORNIT	00 h	10:02 ... 10:30 h
Program 1 OPRIT	00 h	15:02 ... 15:30 h
Program 2 PORNIT	15 h	17:17 ... 17:45 h
Program 2 OPRIT	30 h	19:32 ... 20:00 h

1. Faceți click pe tasta MOD pentru a apărea RND (Aleatoriu), ca în fig. 4



Fig. 4



Fig. 5

2. Faceți click pe tasta OK, timerul va intra în funcția de comutare aleatorie, ca în figura 5.
3. Pentru dezactivarea funcției aleatorii, apăsați tasta MOD până când RND (Aleatoriu) clipește și apoi apăsați tasta OK pentru a confirma.

### Ora de vară/ ora de iarnă

Pentru a comuta ora GMT la ora de vară, apăsați tasta ▲ (SUS) timp de minim 3 secunde în modul Ceas, pe ecranul LCD apare **S**, ora actuală va avansa cu o oră; apăsați tasta ▼ (JOS) timp de minim 3 secunde din nou, **S** va dispărea de pe ecran, ceasul va trece din nou la ora de iarnă.



Fig. 6



Fig. 7

### Setarea pornire/oprire manuală, pornire/oprire automată

Timerul poate fi pornit sau oprit în orice moment prin apăsarea tastei MOD și OK, fără a afecta programele setate anterior. Pentru a porni timerul, a-l opri sau a programa pornirea/oprirea automată, apăsați tasta MOD și apoi tasta OK pentru confirmare.

1. Setare funcția **OPRIRE AUTOMATĂ** (fig. 7).

Priza este în prezent oprită → programele de timp sunt activate.

Apăsați tasta MOD o dată, **OPRIRE AUTOMATĂ** clipește, apoi apăsați tasta OK pentru confirmare.

2. Setare funcția **PORNIRE** (fig. 8).

Priza este permanent activată → programele de timp sunt dezactivate.

Apăsați tasta MOD de două ori, **PORNIRE** clipește, apoi apăsați tasta OK pentru confirmare.



Fig. 8



Fig. 9

3. Setare funcția **PORNIRE AUTOMATĂ** (fig. 9).

Priza este în prezent oprită → programele de timp sunt activate.

Apăsați tasta MOD de trei ori, **PORNIRE AUTOMATĂ** clipește, apoi apăsați tasta OK pentru confirmare.

4. Setare funcția **OPRIRE** (fig. 8).

Priza este permanent oprită → programele de timp sunt dezactivate.

Apăsați tasta MOD de patru ori, **OPRIRE** clipește, apoi apăsați tasta OK pentru confirmare.



Fig. 10

#### Notă:

a. Doar dacă timerul este în modul PORNIRE AUTOMATĂ sau OPRIRE AUTOMATĂ, programele timerului, programele de numărare inversă și funcțiile Aleatorii vor fi executate.

b. Ordinea priorității funcțiilor este funcția aleatorie, funcția de numărare inversă, funcția PROGRAM PORNIRE/OPRIRE.

c. Apăsând tasta MOD până apare pe ecran **1 PORNIRE**, apăsați apoi tasta ▲ (SUS) sau ▼ (JOS) pentru a vedea programele setate.

#### Specificații

Tensiunea	230 VAC, 50 Hz	Precizie	+/- 1 minut pe lună
Sarcina max.	16A, 3680 W	Baterie rezervă	NiMH 1,2 > 100 ore
Timp min. de setare	1 minut	Model IP44 pentru utilizare în exterior	
Temperatura de operare	-10° C până la +40°C		

Pentru mai multe informații, vă recomandăm să consultați secțiunea Service/FAQs de pe pagina noastră de web [www.brennenstuhl.com](http://www.brennenstuhl.com).

#### Eliminarea



#### Eliminarea corectă a acestui produs

Acest simbol indică faptul că în UE acest produs nu trebuie eliminat împreună cu alte deșeuri menajere. Pentru a preveni eventualele daune cauzate mediului sau sănătății umane ca urmare a eliminării necontrolate a deșeurilor, reciclați responsabil acest produs pentru a promova reutilizarea sustenabilă a resurselor materiale. Pentru a returna dispozitivul dvs. utilizat, apăsați la sistemele de retur și colectare sau contactați vânzătorul de la care ați achiziționat produsul. Acesta poate transporta produsul la un centru de reciclare care protejează mediul.

#### Producător

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG  
Seestraße 1-3. 72074 Tübingen, Germania.