

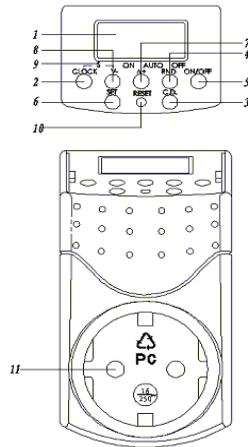
Itemnr: 54021

Functies

1. De Programmeerbare Digitale Timer (hierna "Timer" genoemd) kan uw elektrische huishoudtoestellen, vb. koffiezettoestellen, lampen, etc., op bepaalde tijdstippen aan- en uitschakelen. Het leent zich ideaal om energie te besparen en om uw woning te beveiligen.
2. De aftelfunctie kan het toestel op vooraf ingestelde tijdstippen aan- en uitschakelen en 'random'-functies geven u de kans om het toestel op onregelmatige tijdstippen aan en uit te schakelen. Dit is niet alleen ideaal voor een automatische werking maar het voorkomt bovendien ook inbraken wanneer u niet thuis bent.
3. De LCD geeft de ingestelde programmeerstatus en de werkelijke tijd weer.
4. Dit met een maximum van 140 aan/uit-programmeringen per week.

Schema & Beschrijvingen

Nr.	Beschrijving	Functies
1	LCD-display	Geeft de tijd en de geprogrammeerde instelling weer.
2	CLOCK-toets	Om terug te keren naar de weergave van de werkelijke tijd wanneer u in programmeermodus bent. Druk tegelijkertijd op deze toets en op de SET-toets om de werkelijke tijd en week in te stellen. Druk op deze toets en op de v - toets om naar zomertijd te gaan.
3	CD-toets	Druk op deze toets om het aftelprogramma te starten/stoppen wanneer het in AUTO-status is.
4	RND-toets	Druk op deze toets om het random-programma te starten/stoppen wanneer het in AUTO-status is.
5	On/Off-toets	Om de instelmodus naar ON, AUTO of OFF te wijzigen. Elke keer u op deze toets drukt, verplaatst de horizontale lijn in de LCD-display zich naar ON □ AUTO □ OFF die licht werden weergegeven op de Timer.
6	SET-toets	Om de tijd en de week in te stellen en om de instelling te bevestigen.
7	□+ toets	Om de instelling voor de tijd, week of programmagroep te verhogen.
8	□ - toets.	Om de instelling voor de tijd, week of programmagroep te verlagen.
9	S - lichte schermweergave	Druk tegelijkertijd op de CLOCK-toets en op de v - toets om naar zomertijd te gaan. Er wordt automatisch een uur bijgeteld bij de tijdsweergave en op de LCD-display wordt er een "S" weergegeven.
10	Reset-toets	Druk één keer op deze toets om alle ingestelde programma's te resetten.
11	Ingang & stekker	Sluit het toestel aan op de ingang en steek de timer in het stopcontact om voeding te krijgen.



Tijdsweergave

Er bestaan twee soorten tijdsweergaven:

5. 12-uursweergave: het digitale cijfer gaat van 00:00 tot 12:00 met de vermelding van AM of PM op de LCD.
6. 24-uursweergave: het digitale cijfer gaat van 00:00 tot 23:59 zonder de vermelding van AM of PM op de LCD.
7. Om van een 12-uursweergave naar een 24-uursweergave te gaan, of omgekeerd, drukt u op de CLOCK-toets tot de LCD-weergave wijzigt. Druk nogmaals op de CLOCK-toets om terug te keren naar de oorspronkelijke weergave.

Week- en tijdsinstelling

8. Weekinstelling

- 1.1 Druk en hou de SET-toets ingedrukt tot de weekweergave knippert, wat aangeeft dat de instelling klaar is.
- 1.2 Druk op de Λ + toets om een van de volgende dagen te selecteren of op de v - toets om een van de voorgaande dagen te selecteren, de

weergegeven volgorde is:

→ Mo □ Tu □ We □ Th □ Fr □ Sa □ Su □

- 1.1 één druk op de Λ + / v - toets zal de volgende/vorige dag traag worden weergegeven. Wanneer u aanhoudend op de toets drukt, dan verandert de weekdisplay snel. Laat de toets los wanneer de door u gewenste dag of week op de display wordt weergegeven. Druk op de SET-toets om uw keuze te bevestigen.

1. Instellen van de klok

- 2.1 Nadat u de weekdag heeft ingesteld, knippert de uurdisplay om aan te geven dat u de tijd kan beginnen in te geven. Met
- 2.2 Druk op de Λ + toets om het uur te verhogen of op de v - toets om het uur te verlagen.
- 2.3 Met één druk op de Λ + / v - toets zal elk uur traag verhoogd of verlaagd worden. Wanneer u aanhoudend op de toets drukt, dan verandert de uurdisplay snel. Laat de toets los wanneer het door u gewenste uur op de display wordt weergegeven. Druk op de SET-toets om uw instelling te bevestigen.
- 2.4 Vervolgens knippert de "Minuut"-weergave om aan te geven dat de minuutinstelling klaar is. Herhaal dezelfde procedure als voor het instellen van het uur onder #2.2 and #2.3 om de minuten in te stellen.

Instellen van de zomertijd

1. Druk tegelijkertijd op de CLOCK-toets en op de v - toets om naar zomertijd te gaan, er wordt automatisch één uur toegevoegd aan de tijdsweergave en op de LCD-display wordt er "S" weergegeven.
- 3.2. Wanneer u nogmaals op de CLOCK-toets en op de v - toets drukt dan wordt de zomertijdinstelling geannuleerd.

Opmerking:

De werkelijke tijd moet op de LCD worden weergegeven voor u de week- en tijdsinstelling kan uitvoeren. Indien de LCD in programmeerweergave is, druk dan één maal op de CLOCK-toets om terug te keren naar de weergave van de werkelijke tijd.

Instellen van een programma

3. Wanneer de LCD de werkelijke tijd weergeeft, druk dan één maal op de Λ + toets om de weergave van de programmeerinstelling te wijzigen, in de linkerhoek onderaan van de LCD wordt "1ON" weergegeven:
 - 1.1 "1" geeft het nummer van de programmeergroep aan (de programmeergroepen gaan van 1 tot 14)
 - 1.2 "ON" geeft aan dat het toestel wordt aangeschakeld op het gewenste tijdstip.
 - 1.3 "OFF" geeft aan dat het toestel wordt uitgeschakeld op het gewenste tijdstip.
4. Om de programmagroep en de aan/uit-status te selecteren, drukt u op de Λ + toets om het groepsnummer, de volgorde als volgt te verhogen:

1ON □ 1OFF □ 20ON □ 20OFF □ d ON/OFF (voor aftellen) □ weergave werkelijke tijd □

5. Om het nummer van de programmagroep te verlagen, drukt u op de - toets. De LCD geeft dit in deze volgorde weer:

d ON/OFF (voor aftellen) □ 20OFF □ 20ON □ 1OFF □ 1ON □ weergave werkelijke tijd □

6. Nadat u de programmagroep geselecteerd heeft, kan u de week en het tijdstip instellen. Druk op de SET-toets tot de weekweergave knippert, druk op de Λ + toets en telkens u drukt geeft de LCD de reeksen in deze volgorde weer:

4.1 MO TU WE TH FR SA SU

4.2 MO □ TU □ WE □ TH □ FR □ SA □ SU □

4.3 MO WE FR

4.4 TU TH SA

4.5 SA SU

4.6 MO TU WE

4.7 TH FR SA

4.8 MO TU WE TH FR en

4.9 MO TU WE TH FR SA

7. Wanneer u op de v - toets drukt, dan worden de reeksen van de weekweergave in de omgekeerde volgorde als hierboven vermeld weergegeven.
8. Met één druk op de Λ + / v - toets worden de weekreeksen traagjes opwaarts of neerwaarts weergegeven. Wanneer u aanhoudend op de toets drukt, dan verspringt de weergave snel. Laat de toets los wanneer de door u gewenste weekreeks op de display wordt weergegeven. Druk op de SET-toets om uw keuze te bevestigen, de weekweergave knippert niet langer.
9. Nadat u de weekdag heeft ingesteld, knippert de uurweergave. Herhaal de procedure vermeld in **Hoofdstuk D2. Instellen van de tijd** om de tijd in te stellen.
10. Om de in- en uitschakeltijd van andere programmagroepen in te stellen, herhaalt u de stappen die vermeld worden van #2 tot #7.

Opmerking:

- (a). Om een ingesteld programma te wijzigen, herhaalt u de stappen #2 tot #7 zoals vermeld in **Hoofdstuk E** en geeft u nieuwe gegevens in ter vervanging van de oude instellingen.
- (b). Na het instellen van de programmering, drukt u op de CLOCK-toets om in één keer terug te keren naar de klokweergave. Indien u op geen enkele toets drukt, dan gaat het toestel na 15 seconden automatisch - zonder dat u op een toets hoeft te drukken - naar de klokweergave.