

IMPORTANT

Don't plug in an appliance where the load exceeds 16 Amp. Always ensure the plug of any appliance is fully inserted into the timer outlet. If cleaning of the timer is required, remove from mains power and wipe timer with a dry cloth.

DO NOT IMMERSE TIMER IN WATER OR ANY OTHER LIQUID. Heaters and similar appliances should never be left unattended during operation. The manufacturer recommends such appliances not be connected to timers.



BRIEF INTRODUCTION

- 1.The Timer has a total of 8 ON/OFF programs.
- 2.MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF can make settings as required very easily.
- 3.12/24 hour mode is switchable.
- 4.Summertime function is very useful for areas with summertime system.
- 5.16 combinations of day or blocks of days are available for this Timer as follows:
- 6.Random function to make the settings executed with a random delay of 0-32 minutes.

Mo
Tu
We
Th
Fr
Sa
Su
Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa, Su
Mo, Tu, We, Th, Fr
Sa, Su
Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa
Mo, We, Fr
Tu, Th, Sa
Mo, Tu, We
Th, Fr, Sa
Mo, We, Fr, Su

INITIAL OPERATION

- 1.Plug the Timer into a regular 230/240 Volt household power point and turn the power on.
- 2.Leave for approximately 12 hours to charge the Memory Back Up batteries.
- 3.After charging clear all current information by pressing the MASTER CLEAR button with a sharp object such as a pen or pencil.
- 4.The timer is now ready to be set up for use.

SETTING CURRENT TIME

- 1.Press the CLOCK button and hold, simultaneously press the WEEK button until the actual day is displayed. Continue by pressing HOUR or MINUTE button until the current hour or minute is displayed. When setting, the buttons WEEK, HOUR or MINUTE can be held down for rapid forward counting.
- 2.Release both buttons. The week and time will be set.
- 3.To reset incorrect time, repeat previous steps.

SETTING PROGRAMS

- 1.Press the TIMER button and release. The first ON setting can be made now.
- 2.Press WEEK button to set the day or blocks of days. Set the time by pressing the HOUR button and then MINUTE button.
- 3.Press the TIMER button again to finish the first ON setting and enter into the first OFF setting. By repeating 2 to make the first OFF setting.
- 4.Press the TIMER button again to finish the first OFF setting and enter into the 2nd ON setting. Repeating 2 and 3 to program remaining setting.
- 5.After completing settings, press the CLOCK button and the TIMER is ready to operate.

EXAMPLE: TIMER ON at 18:15 and TIMER OFF at 22:15 everyday

- a. Press TIMER and LCD displays 1_ON
- b. Press WEEK till LCD displays "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU"
- c. Press HOUR till LCD displays 6:00PM or 18:00
- d. Press MINUTE till LCD displays 6:15PM or 18:15
- e. Press TIMER again and LCD displays 1_OFF
- f. Repeat the above c. and d. till LCD displays 10:15PM or 22:15
- j. Press the button "RES/RCL" to stop some programs, press the button "RES/RCL" again to recall the selective programs.

Regulate completely. It will cancel some design or recall to make some design which has been cancelled while pressing the key RESET/RECALL.

TIP: When verifying your programs ensure that the settings do not overlap, especially when using the block option.

MANUAL ON/AUTO/MANUAL OFF SETTING

- 1.Press ON/AUTO/OFF button to revert the three mode in turn.
- 2.IN MANUAL ON or MANUAL OFF mode the Timer doesn't operate as settings in AUTO mode.
- 3.When the mode is turned from MANUAL TO AUTO, the Timer will keep the setting of MANUAL until to the next timer setting.

12/24HOUR MODE

Press CLOCK and TIMER simultaneously to turn between 12 and 24 Hour mode.

SUMMERTIME FUNCTION

- 1.Press the buttons CLOCK and ON/AUTO/OFF simultaneously in AUTO mode. The LCD will show SUMMER.
- 2.The clock will set back one hour.
- 3.Press the two buttons again to revert to Wintertime.

SPECIFICATIONS

Voltage	230V~ 50Hz
Max Load	16A, 3680W
Min Setting Time	1Minute
Operating temperature	-10 to +40°C
Accuracy	+/-1minute per month
Battery backup	NIMH 1.2V >100hours



IMPORTANTE

No enchúfese una aplicación donde la carga excede 16 amperio. Siempre asegure que el enchufe de cualquier aplicación totalmente es insertado en la salida de temporizador. Si requieren la limpieza del temporizador, quite de la red eléctrica impulsan y limpian el temporizador con un paño seco.

NO SUMERJAS EL TEMPORIZADOR EN EL AGUA O NINGÚN OTRO LÍQUIDO.

Los calentadores y aplicaciones similares nunca deberían ser dejados desatendidos durante la operación. el fabricante recomienda que tal aplicación no sea unida temporizadores.



BREVE INTRODUCCIÓN

- 1.El Temporizador tiene un total de 8 ON/OFF programas.
- 2.EL MANUAL ON/AUTO/MANUAL puede hacer ajustes como requerido muy fácilmente.
- 3.12/24 el modo de hora es switchable.
- 4.La función de verano es muy útil para áreas con el sistema de verano.
- 5.Función arbitraria para hacer los ajustes ejecutados con un retraso arbitrario de 0-32 minutos.
- 6.16 combinaciones de día de los bloques de días están disponibles para este Temporizador así:

LUN
MAR
MIE
JUE
VIE
SAB
BOM
LUN,MAR,MIE,JUE,VIE,SAB,DOM
LUN,MAR,MIE,JUE,VIE
SAB,DOM
LUN,MAR,MIE,JUE,VIE,SAB
LUN,MIE,VIE
MAR,JUE,SAB
LUN,MAR,MIE
JUE,VIE,SAB
LUN,MIE,VIE,SAB

OPERACIÓN INICIAL

- 1.Tape el Temporizador en una toma de corriente regular de 220-240 voltios de casa y conecte el poder.
- 2.Vaya a aproximadamente 12 horas para cargar la Memoria detrás Encima de pilas.
- 3.Después de cobrar claro toda la información corriente por presionando al MASTER CLEAR con un objeto agudo como una pluma o lápiz.
- 4.el Temporizador está ahora listo a ser instalado para el empleo.

AJUSTE DE TIEMPO CORRIENTE

- 1.Presione el botón de CLOCK y el asimiento, simultáneamente presione el botón de WEEK hasta que el día real sea mostrado. Sign por presionando la HOUR o el botón de MINUTE hasta que la hora corriente o el minuto sean mostrados. Poniendo, la WEEK de botones, la HOUR O EL MINUTE pueden ser dominados para el conteo rápido avanzado.
- 2.Libere ambos botones. La semana y el tiempo serán puestos.
- 3.Para reinicializar el tiempo incorrecto, repita pasos anteriores.

PROGRAMAS DE AJUST

- 1.Presione el botón de Temporizador y la liberación. El primero ON puede ser hecho ahora.
- 2.Presione el botón de WEEK para poner el día o los bloques de días. Ponen el tiempo y el apretamiento del botón de HOUR y luego el botón de MINUTE.
- 3.Presione el botón de TIMER otra vez para terminar el primero ajuste ON y establecer el primero del ajuste OFF. Por repitiendo 2 para hacer el primero de ajuste OFF.
- 4.Presione el botón de TIMER otra vez para terminar el primero del ajuste y establecer los 2 ajuste ON. Repita 2 y 3 al programa que deja ajustes.
- 5.Después del completar ajustes, presione el botón de CLOCK y el TIMER está listo a funcionar.

EJEMPLO: TIMER ON en 18:15 y TIMER OFF en 22:15 diario

- a.Presione el TIMER y demostraciones de LCD 1_ON
- b.Presione la WEEK hasta LCD demostraciones "MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU"
- c.Presione la HOUR hasta LCD demostraciones 6:00PM o 18:00
- d.Presione el MINUTE hasta LCD demostraciones 6:15PM o 18:15
- e.Presione el TIMER otra vez y demostraciones de LCD 1_OFF
- f.Repita el susodich c. Y la d. hasta LCD muestra 10:15PM o 22:15
- g.Presione el botón RES/RCL para parar algunos programas, presionar el botón RES/RCL otra vez para recordar los programas selectivos.

CONSEJO: Cuando la verificación de sus programas asegura que los ajustes no se superponen, usando la opción de bloque.

MANUAL ON/AUTO/MANUAL DE AJUSTE

- 1.Siga el botón ON/AUTO/OFF para volver el tres modo a su turno.
- 2.En el MANUAL ON o el MANUAL OFF el modo el Temporizador no funciona como ajustes en el modo AUTOMÁTICO.
- 3.Cuando el modo es girado del MANUAL a AUTOMÁTICO, el Temporizador mantendrá el ajuste de MANUAL hasta al siguiente ajuste de temporizador.

12/24 MODO DE HORA

Presione el HOUR y el TIMER simultáneamente para dar vuelta entre modo de 12 y 24 Hora.

FUNCIÓN DE VERANO

- 1.Presione el HOUR de botones y ON/AUTO/OFF simultáneamente en el modo AUTOMÁTICO. El LCD mostrará el SUMMER.
- 2.El HOUR pondrá atrás una hora.
- 3.Presione los dos botones otra vez para volver al invierno.

DATOS ESPECÍFICOS

Voltaje	220-240V AC 50Hz
Max Load	16A.3680W
Min Tiempo	1 minuto
Temperatura de funcionamiento	-10 to +40°C
Exactitud	+/-1 minuto por el mes
Reserva de batería	Ni-Mh 1.2V > 100horas

