

GENEBRE S.A. · Avda. Joan Carles I, 46-48 · EDIFICIO GENEBRE Tel. +34 93 298 80 00/01 · Fax +34 93 298 80 06 08908 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT Barcelona (Spain) e-mail: genebre@genebre.es internet: http://www.genebre.es

Art.: 3930

Termostato touch "GE-SMART" / Touch thermostat "GE-SMART"

Características

- 1. Termostato de calefacción
- 2. Se alimenta con 2 baterías AA o con cable micro USB 5V (1A)
- 3. Programable para 7 días

- Montaje en superficie
 Homologación CE, ROHS y RED
 Comunicación RF con receptor: 868Mhz
- 7. Dimensiones 125 x 98 x 23.5 mm

Features

- 1. Heating thermostat
- 2. 2 x AA battery or micro USB 5V (1A) powered.
- 3. 7 days programmable
- 4. Surface mounting
- 5. CE, ROHS, RED approved
- RF communication with E-hub: 868 Mhz 6.
- Dimension: Sender 125*98*23.5mm 7.



Ref. 3930 00	Medida / Size 125 x 98 x23.5 mm	Peso / Weight (Kg) 0.185
 Data Corriente de car Intervalo de pur (incremento 0,5 Ambiente: 0°C - Humedad relativ Luz de fondo: B Sensor: NTC 10 Precisión: ± 1°C Grado de proteo Carcasa: ABC+ 	ps técnicos rga: 250 VAC (0.25A) ntos de ajuste: 5°C – 35°C °C) - 50°C va: 85% lanca DK cción: IP30 PC	Technical DataLoad current: 250 VAC (0.25A)Set Point Range: 5°C – 35°C (0.5 °C increase)Ambient: 0°C – 50°CRelative Humidity: 85%Backlight: WhiteSensor: NTC 10KAccuracy: ± 1°CProtection Class: IP30Housing: ABC+PC
GENEBRE S.A.	FECHA DE REVISIÓN:	04/02/2020 NÚMERO DE REVISIÓN: R1



GENEBRE S.A. · Avda. Joan Carles I, 46-48 · EDIFICIO GENEBRE Tel. +34 93 298 80 00/01 · Fax +34 93 298 80 06 08908 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT Barcelona (Spain) e-mail: genebre@genebre.es internet: http://www.genebre.es



	Pantallas y botones		Display and buttons
1.	Reloj	1.	Clock
2.	Dia de la semana	2.	Weekday
3.	Modo manual	3.	Manual mode
4.	Periodo de programación (PRG) actual	4.	Current program (PRG) period
5.	Icono de señal wifi (solo cuando esta	5.	Signal icon, only when paired
	emparejado)	6.	Away mode
6.	Modo ausente	7.	Open window mode
7.	Modo ventana abierta	8.	Child lock
8.	Bloqueo infantil	9.	Heating on
9.	Calefacción encendida		

Instrucciones	Instructions
Ajuste del reloj y temperatura de los modos	Clock & Mode temperature pre-set
Mantén pulsado el botón M durante 3s, ajusta el reloj y	Press and hold M button for 3s, set the clock and
preselecciona la temperatura de cada modo pulsando	pre-set temp. of each mode by pressing + and -
el botón + o -, cada pulsación del botón M pasa al	button, each press of M button will go to the next
ajuste del elemento siguiente	item setting

Menu	Descripción	Description		
01	Ajuste del reloj - minutos	Clock setting - Minute		
02	Ajuste del reloj - hora	Clock setting - Hour		
03	Ajuste del reloj – día de la semana	Clock setting - Weekday		
Bloqueo ir	nfantil	Child lock		
Con el bloqueo infantil ENCENDIDO (punto 11 en		Under child lock ON (refer to Menu 11 of Advanced		
ajustes ava	anzados), los botones se bloquean al	Settings), the buttons will lock once backlight off.		
apagarse la luz de fondo.		Press + and – button at the same time for 5s to		
Para desbl	oquear momentáneamente pulsar	unlock it for temporary adjust.		
simultánea	mente los botones + y – durante 5			
segundos				

Selección de modo	Mode select
Pulsa el botón M para seleccionar modo	Press M button to select Program (PRG) mode
programa (PRG) / modo manual (MAN) /	/ Manual (MAN) mode / Away mode.
modo Ausente.	

GENEBRE

GENEBRE S.A. · Avda. Joan Carles I, 46-48 · EDIFICIO GENEBRE Tel. +34 93 298 80 00/01 · Fax +34 93 298 80 06 08908 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT Barcelona (Spain) e-mail: <u>genebre@genebre.es</u> internet: <u>http://www.genebre.es</u>

Ajuste de programación de 7 días

Mantén pulsado el botón (S durante 3 segundos para entrar a ajustes del programa. Establece el programa (día de la semana, periodo, hora de inicio, temperatura) pulsando el botón (S + o -; cada pulsación del botón cambia al ajuste del elemento siguiente.

7 Days Programmable Setting

Press and hold 🕓 button for 3s to enter program setting. Set the schedule (Weekday-Period-Start time-Temp.) by pressing + and - button, each press of 🕓 button will go to next item setting.

Ajuste predeterminado				Default	Default setting				
Periodo Period	1		2		3		4		
	Hora/Time	Temp.	Hora/Time	Temp.	Hora/Time	Temp.	Hora/Time	Temp.	
1,2,3,4,5 (Lu a Vi.) / (Mon-Fri)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C	
6 (Sá.) / (Sat)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C	
7 (Do.) / (Su)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C	

Función de ventana abierta (Función 0WD)

Al habilitar la función de detección de ventana abierta en ajustes avanzados, el sistema detiene automáticamente la calefacción al detectar una caída de temperatura repentina en la habitación (2 °C en 15 minutos de forma predeterminada). Esto normalmente sucede al abrir una ventana o puerta sin apagar el dispositivo de calefacción. El dispositivo yuelve al modo de

funcionamiento anterior después de 30 minutos; luego desaparece. Si pulsa cualquier botón durante el periodo de calefacción apagada, se desactiva la función de ventana abierta.

Open Window Detect Function (OWD function)

When the Open Window detect function is enabled in advanced settings, the system will automatically stop heating when it detects a sudden drop of room temperature (2°C in 15 minutes as default). This is normally caused when a window or door is opened without turning off the heating device.

The device will return to the previous mode of operation after 30mins, then disappear. Press any button will exit OWD function during the heating off period.

Conexion a Wifi del dispositivo

(necesario receptor Wifi "Ge-Smart")

Nota: Antes de añadir el termostato a la aplicación, asegúrate de haber añadido el receptor WIFI "Ge-Smart".

1. Pulsa el botón de ENCENDIDO/APAGADO para apagar termostato, luego mantén pulsado el botón **M** para entrar en emparejamiento de códigos y finalmente pulsa una vez el botón +; el código comienza a parpadear.

 Enciende la aplicación, selecciona el receptor ya añadido y pulsa "añadir subdispositivo" y posteriormente en el menú "pequeño electrodoméstico" seleccionar "Termostato". Finalmente pulsa "Confirmar que indicador parpadea rápidamente" en el teléfono.

3. Espera hasta que se realice la conexión.

Pair Device to WIFI (needed Wifi gateway "Ge-Smart")

Note: Before adding the thermostat to the app, please make sure you have added the WIFI Gateway "Ge-Smart"

 Turn off by pressing ON/OFF button, then long press M button to enter code pairing, then press + button once, the code will start flash.
 Turn on app, select gateway you already added - press add sub device - press heater/thermostat, then press "Confirm indicator rapidly blink" on phone.
 Wait until connection process is finished

3. Wait until connection process is finished.

GENEBRE

Ajustes avanzadosAvanced settingsEn modo apagado, mantén pulsado el botón M y el
botón + durante 6 segundos para entrar en ajuste de
parámetros. Cada pulsación del botón M cambia al
ajuste del elemento siguiente. Ajusta el valor
pulsando el botón + o -Under off mode, press and hold M button and +
button for 6 seconds to enter parameter setting. Each
press of M button will go to next item setting. Adjust
the value by pressing + or - button.

Menu	Descripción / Description	Intervalo / Range	Valor predet. / Default Value
01	Calibración de temperatura del sensor interno Temp. calibration for internal sensor	-8°C - 8°C	0°C
02	Punto de ajuste max. Set point max.	5°C - 35°C	35°C
03	Punto de ajuste min. Set point Min.	5°C - 35°C	5°C
05	Temperatura de protección contra congelación Frost Protection Temp.	5°C - 15°C	5°C
09	Zona muerta Dead Zone	0°C - 3°C	0°C
11	Bloqueo infantil Child lock	1: Bloqueo / Lock 0: Desbloqueo / Unlock	0
12	Función de detección de Ventana abierta (OWD) Open window detect function	ON / OFF	ON
13	Tiempo de detección de OWD OWD Detect Time	2 - 30 min.	15 min.
14	Selección de caída de temperatura de OWD (dentro del tiempo de detección) OWD Drop temp. select (within detect time)	2,3,4°C	2°C
15	Selección de tiempo de retardo de OWD (Vuelve al modo de funcionamiento anterior) OWD Delay time select (Return to previous working status)	10 - 60 min.	30 min.
17	Reinicio a ajustes de fabrica Factory reset	0: No 1: Si y luego pulsa el botón de encendido/apagado durante 5 segundos; espera hasta que el termostato se reinicie / Yes, and the press On / Off button for 5s. wait until thermostat restart	0
32	Brillo de la luz de fondo Backlight brightness	0% - 100%	40%



ESQUEMA DE CABLEADO / WIRING DIAGRAM



INSTALACION Y DIMENSIONES / INSTALLATION AND DIMENSION

















GENEBRE S.A. · Avda. Joan Carles I, 46-48 · EDIFICIO GENEBRE Tel. +34 93 298 80 00/01 · Fax +34 93 298 80 06 08908 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT Barcelona (Spain) e-mail: <u>genebre@genebre.es</u> internet: <u>http://www.genebre.es</u>

Accesorios

Accessories

- Se puede adquirir el articulo 3930 en conjunto con el receptor Wifi "GE- SMART" 3932. Su referencia es 3930K.
- Article 3930 can be purchased in conjunction with the Wifi gateway "GE-SMART" 3932. Their reference is 3930K.

3930K







Información importante para el correcto desecho del producto Al final de su vida útil, el producto no se puede desechar como residuo urbano. Se debe llevar a un punto de recogida de residuos, establecido por la autoridad competente o por proveedores especializados en este servicio. Reciclar un producto eléctrico o electrónico de forma adecuada evita las consecuencias negativas para el medio ambiente, y para la salud derivadas de un reciclaje incorrecto y permite que las materias primas que lo constituyen se reciclen, ahorrando en recursos naturales y energía. Como recordatorio de la necesidad de reciclar productos eléctricos y electrónicos de forma adecuada, el producto está marcado con un contenedor tachado.

At the end of its working life, product must not be disposed of as urban waste. It must be taken to a special differentiated waste collection centers, set up by local authorities or to dealers providing this service. Disposing of an electric or electronic appliance separately avoids possible negative consequences for the environmental and health deriving from inappropriate disposal and enables the constituent materials to be recovered to obtain significant savings in energy and resources. As a reminder of the need to dispose of electric and electronic appliances separately, the product is marked with a crossed-out wheeled dustbin.

Important information for correct disposal of the product