

Después se podrá ajustar los parámetros de fluctuación de temperatura, de corrección del sensor de intervalo de impresión. Cuando vea el código: puede cambiar el código con el botón inferior ▼, (utilice el botón superior ▲ para reducir los números del código ▲), pulse la tecla ↵ para mostrar el parámetro numérico. Si desconoce el significado del código, no lo cambie.

Si muestra el parámetro numérico: para ajustar el parámetro numérico con el botón, pulse la tecla ▲ y ▼ para ver el parámetro del código. Si mantiene pulsada la tecla ↵, podrá acceder al estado de visualización normal

Elemento del menú	Menú	Rango	Por defecto	Observaciones
Menú de Fábrica	tP1	-----	-----	Sensor de control de temperatura
	tP2	-----	-----	Temperatura del sensor superior
	tP3	-----	-----	Temperatura del sensor inferior
	tP4	-----	-----	Temperatura del sensor ambiente
	tP5	-----	-----	Temperatura del sensor del evaporador
	tP6	-----	-----	Temperatura del sensor del condensador
	tH2	20~80	60	Alarma por alta temperatura del sensor del condensador
	Ad1	-8~8	0	Corrección de temperatura del sensor de control
	Ad2	-8~8	0	Corrección de temperatura del sensor superior
	Ad3	-8~8	0	Corrección de temperatura del sensor inferior
	Ad4	-8~8	0	Corrección de temperatura del sensor ambiental
	Ad5	-8~8	0	Corrección de temperatura del sensor del evaporador
	Ad6	-8~8	0	Corrección de temperatura del sensor del condensador
	rd1	0~10	2	Configure las fluctuaciones de temperatura cuando se encienda el compresor
	rd2	0~10	2	Configure las fluctuaciones de temperatura cuando se apague el compresor
	t1	1~30	3	Retraso en el encendido del compresor
	t2	1~30	1	Tiempo de retraso para detener el ventilador del condensador tras apagar el compresor
	t3	1~30	10	Tiempo de retraso de la alarma por temperatura alta
	t4	1~30	1	Retraso de la alarma por puerta abierta
	t5	1~30	6	Tiempo de trabajo del compresor si el sensor da error
	t6	1~30	6	Tiempo de apagado del compresor si el sensor da error
t7	0~199	8	Intervalo de descongelación (horas)	
t8	0~240	60	Tiempo de descongelación (minutos)	
t9	1~30	3	Tiempo de calentamiento de la puerta en modo 1	

Menú de Fábrica	tP8	-20~20	8	Temperatura por interrupción de la descongelación
	P3	1~2	1	Selección del funcionamiento del ventilador del condensador
	P4	1~2	1	Selección del funcionamiento del ventilador del evaporador
	H1	-20~20	0%	Corrección del sensor de humedad
	H2	10~H3	10%	Valor mínimo verificado por el sensor de humedad
	H3	H2~99	99%	Valor máximo verificado por el sensor de humedad
	H6	0: Gestionar según los valores máximo y mínimo cuando la humedad supera el límite 1: Disparo de la alarma cuando la humedad supera el límite	0	Gestionar la humedad que haya superado el límite
	bAt	0: Prohibir 1: Permitir	1	Detección de bajo voltaje de la batería
	Scy	1~240	10	Tiempo de registro de datos de temperatura
	n	-----	-----	Año
	y	-----	-----	Mes
	r	-----	-----	Día
	S	-----	-----	Hora
	F	-----	-----	Minuto
PS2	000~999	022	Contraseña de configuración de fábrica	

7. Código de error y solución

Código de alarma	Descripción	Solución
H1	Alarma por temperatura alta del sensor de control (Temperatura \geq MÁX de la temperatura de advertencia configurada; ocurre, por lo general al encender la unidad, ya que, en ese momento, la temperatura de la cámara no ha bajado hasta el nivel de la temperatura que usted ha configurado)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Compruebe que la configuración de la temperatura de advertencia sea la que considera apropiada. De no ser así, cambie la configuración con los botones del panel de visualización. 2. Compruebe tanto que el sensor esté bien como que su conexión sea la correcta. Si el sensor presenta algún defecto, reemplácelo. 3. Pruebe con una placa base que sepa que funciona bien. Si desaparece el problema, reemplace la placa principal.(rara vez ocurre) 4. Fallo del sistema de refrigeración, consulte la parte acerca de fallos en el sistema de refrigeración.
L1	Alarma por temperatura baja del sensor de control \leq MÍNIMO de la temperatura de advertencia configurada; rara vez ocurre	<ol style="list-style-type: none"> 1. Compruebe que la configuración de la temperatura de advertencia sea la que considera apropiada. De no ser así, cambie la configuración con los botones del panel de visualización. 2. Compruebe tanto que el sensor esté bien como que su conexión sea la correcta. Si el sensor presenta algún defecto, reemplácelo. 3. Pruebe con una placa base que sepa que funciona bien. Si desaparece el problema, reemplace la placa principal.(rara vez ocurre) 4. Fallo del sistema de refrigeración, consulte la parte acerca de fallos en el sistema de refrigeración.
H2	Alarma por alta temperatura ambiental	Mantenga la unidad al menos a 30 cm de distancia de otros objetos y encienda su sistema de aire acondicionado para enfriarla.
H3	Alarma por sobrecalentamiento del condensador	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mantenga la unidad al menos a 30 cm de distancia de otros objetos y encienda su sistema de aire acondicionado para enfriarla 2. Compruebe que el ventilador del condensador está en buen estado. De no ser así, reemplácelo
door	La puerta no estaba cerrada más de 1 minuto	Cierre la puerta.
PF	Fallo de alimentación/ Fallo en el suministro eléctrico	<ol style="list-style-type: none"> 1. Compruebe que la línea eléctrica esté bien conectada a la fuente de alimentación de 220 VCA y al congelador 2. Asegúrese de que la alimentación de 220 VCA sea la correcta y utilice para ello un usando un polímetro. Reconecte la línea de alimentación a una fuente de energía conocida y en buen estado. 3. Compruebe si el fusible y la placa de alimentación están en buen estado; reemplace las partes dañada de ambos.
bL	Alarma de batería baja (voltios de la batería <12 V)	Reemplazar la batería
Er	La grabadora no está conectada	<ol style="list-style-type: none"> 1. Compruebe la conexión de la grabadora 2. Reemplace la grabadora
LoF	La grabadora de datos no está iniciada	<ol style="list-style-type: none"> 1. Si está desbloqueado, mantenga pulsadas las teclas de Enter y Arriba hasta que desaparezca la señal de LoF. Si no funcionara, compruebe la conexión de la grabadora. 2. Reemplace la grabadora

EE	Fallo de comunicación	Fallo de comunicación entre la placa de visualización y la placa principal. Por favor, compruebe que la conexión entre los dos paneles sea la correcta. Si es correcta, reemplace la placa de visualización
E1	Error del sensor de control	1. Compruebe la conexión del sensor de control 2. Reemplace el sensor de control
E2	Error del sensor superior	1. Compruebe la conexión del sensor superior 2. Reemplaaace el sensor superior
E3	Error del sensor inferior	1. Compruebe la conexión del sensor inferior 2. Reemplaaace el sensor inferior
E4	Error del sensor ambiental	1. Compruebe la conexión del sensor ambiental 2. Reemplaaace el sensor ambiental
E5	Error del sensor del evaporador	1. Compruebe la conexión del sensor del evaporador 2. Reemplaaace el sensor del evaporador
E6	Error del sensor del condensador	1. Compruebe la conexión del sensor del condensador 2. Reemplaaace el sensor del condensador
E7	Error del sensor de humedad	1. Compruebe la conexión del sensor de humedad 2. Reemplaaace el sensor de humedad

8. Descongelación, interrupción del uso y mantenimiento

Precaución

- ◆ ¡Para garantizar su seguridad, corte el suministro eléctrico antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento!
- ◆ No inhale medicamentos ni aerosoles alrededor del dispositivo mientras lleva a cabo trabajos de mantenimiento del frigorífico sanitario, ya que pueden suponer un peligro para su salud.

8.1 Descongelación, interrupción del uso y mantenimiento

El frigorífico sanitario se descongelará automáticamente durante su trabajo. Si no se va a utilizar la unidad en un largo período de tiempo, desconecte la fuente de alimentación y realice los trabajos de mantenimiento según los siguientes procedimientos.

- ◆ **Mantenimiento:** Es necesario limpiar el frigorífico sanitario y realizar trabajos de mantenimiento de vez en cuando. (Por razones de seguridad, retire en primer lugar la fuente de alimentación) y limpie las superficies internas y externas del frigorífico con un paño suave.
- ◆ **Precaución:** NO rocíe agua sobre las paredes de la cámara, ya que podría reducir el aislamiento de las partes eléctricas y oxidar las partes metálicas. ¡NO utilice agua caliente, productos de limpieza corrosivos ni disolventes orgánicos!
Evite las sacudidas fuertes y las colisiones durante el transporte. No exponer a la lluvia.
- ◆ **Condiciones adecuadas:** Temperatura: - 40°C ~ + 55°C, humedad relativa: 10 % ~ 90 %

8.2 Reciclaje

Advertencia:

Si almacena el equipo en un zona sin supervisión durante largos períodos de tiempo y no se utiliza, asegúrese de que no hay niños cerca del frigorífico sanitario y que la puerta no se pueda cerrar por completo. El personal correspondiente deberá reciclar apropiadamente el frigorífico para cualquier tipo de accidentes, como la asfixia.