

















Medidor de pH de sobremesa PH700

Guía de uso rápida

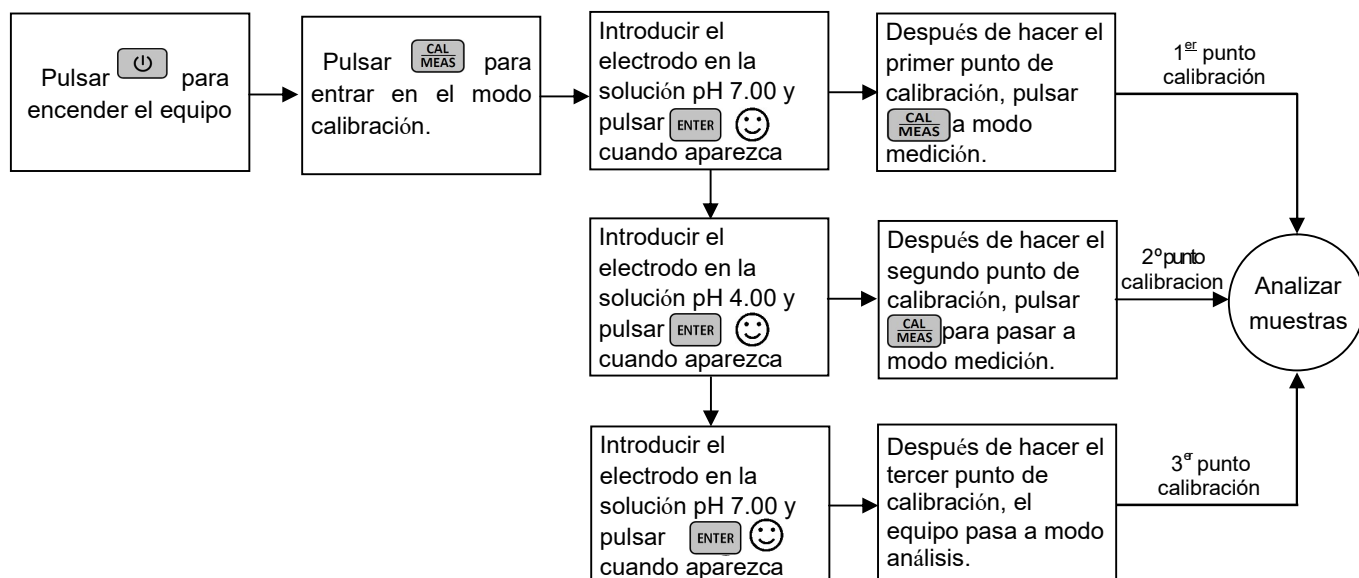
1. Operaciones

Teclado	Operaciones	Funciones
	Pulsar	<ul style="list-style-type: none"> • Encender / Apagar
	Pulsar	<ul style="list-style-type: none"> • Seleccionar el modo de medición: pH→mV.
	Mantener pulsado	<ul style="list-style-type: none"> • Entrar a la configuración de parámetros : P1→P2→...P5.
	Pulsar	<ul style="list-style-type: none"> • Entrar en modo de calibración • Cancel any operation and go back to measurement mode
	Pulsar	<ul style="list-style-type: none"> • En modo calibración, pulsar para llevar a cabo la calibración • En configuración de parámetros, pulsar para confirmar la selección
	Pulsar	<ul style="list-style-type: none"> • Guardar los datos de medición
	Mantener pulsado	<ul style="list-style-type: none"> • Revisar datos guardados
 	Pulsar o mantener pulsado	<ul style="list-style-type: none"> • En modo compensación de temperatura manual, pulsar para cambiar la temperatura, mantener pulsado para cambiar rápidamente • En modo de configuración de parámetros, pulsar para modificar los parámetros y configuración. • En modo revisión de datos medidos, pulsar para cambiar de grupo de datos.
	Pulsar	<ul style="list-style-type: none"> • Visualizar valores máx/min. Pulsar antes de la medición; medir; pulsar de nuevo para la visualización.

2. Modo calibración

	USA Series	NIST Series	Iconos de calibración	Llevar a cabo cuando
Calibración 1 punto	7.00 pH	6.86 pH		Precisión $\geq \pm 0.1$ pH
Calibración 2 puntos	7.00 pH y 4.00pH	6.86 pH y 4.01pH	 	Rango de medición: 0 a 7.00 pH
	7.00 pH y 10.01pH	6.86 pH y 9.18pH	 	Rango de medición: >7.00 pH
Calibración 3 puntos	7.00pH, 4.00pH y 10.01 pH	6.86pH, 4.01pH y 9.18 pH	  	Rango de medición completo

3. Calibración y medición del medidor de pH



4. Configuración de parámetros

Símbolo	Configuración de parámetros	Parámetros	Valores de fábrica
P1	Selección del tipo de soluciones pH estándar	USA - NIST	USA
P2	Selección de resolución	0.1/0.01 pH	0.01 pH
P3	Selección de la unidad de temperatura	°C - °F	°C
P4	Borrar datos guardados	No-Yes	No
P5	Restaurar valores de fábrica	No-Yes	No

5. Información de Auto-diagnóstico

Iconos	Contenido/Problema	Soluciones
Err 1	Tampón de pH incorrecto o solución tampón de pH fuera de rango.	1. Comprobar si el tampón pH es el correcto. 2. Comprobar si el electrodo está correctamente conectado. 3. Comprobar si el electrodo está dañado.
Err 2	Potencial eléctrico del electrodo de pH fuera de rango (<-60mV o >60mV)	1. Asegurarse que no hay burbuja en el bulbo del electrodo
Err 3	Curva del electrodo de pH fuera de rango (<85% o >110%)	2. Comprobar si la solución tampón de pH es correcto. 3. Reemplazar el electrodo de pH por uno nuevo.
Err 4	Pulsar [ENTER] cuando el valor no es estable durante la medición.	Pulsar [ENTER] cuando aparezca estable el icono. 😊
Err 5	Durante la calibración, el valor de medida permanece inestable durante más de 3 minutos.	1. Asegurarse que no hay burbuja en el bulbo del electrodo 2. Reemplazar el electrodo de pH por uno nuevo