



¿Buscas una herramienta que combine la exactitud de un laboratorio con la versatilidad de un equipo de campo?

Nuestro medidor **pH-786** es la solución definitiva para profesionales que buscan mediciones precisas.

Este medidor digital ha sido diseñado específicamente para ofrecer lecturas instantáneas y confiables en una amplia gama de aplicaciones: desde el control de aguas y laboratorios, hasta procesos industriales y agricultura de precisión.

Este avanzado dispositivo es capaz de leer 6 parámetros críticos en un solo equipo. Ya no necesitas cargar con múltiples medidores ni realizar calibraciones tediosas por separado; con el pH-786 obtienes lecturas precisas de pH, Sólidos Disueltos Totales (TDS), EC (Conductividad Eléctrica), Salinidad, S.G (Gravedad Específica) y Temperatura, todo en cuestión de segundos.

#### Características y beneficios clave:

- ✔ **Precisión de Grado Profesional:** Equipado con tecnología de compensación automática de temperatura (ATC), garantizando resultados exactos sin importar las variaciones del entorno.
- ✔ **Pantalla LCD de Alta Visibilidad:** Lecturas claras y rápidas, incluso en condiciones de poca luz, para que nunca pierdas un dato importante.
- ✔ **Diseño Ergonómico y Resistente:** Es extremadamente ligero, compacto y fácil de transportar, lo que lo hace ideal para el trabajo de campo.
- ✔ **Calibración Simplificada:** Sistema de ajuste ágil que asegura que tu equipo esté siempre listo para el siguiente desafío.
- ✔ **Versatilidad Total:** Perfecto para monitorear piscinas, sistemas de riego, hidroponía, acuarios y procesamiento de alimentos.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Origen	China
Parámetros de medición	pH, Conductividad Eléctrica, Sólidos Totales disueltos (TDS) Salinidad, Temperatura y Gravedad Específica (SG)
Pantalla	Pantalla LCD con retroiluminación
Función de autopagado	Sí
Compensación de temperatura	0 °C ~ 50 °C
Fuente de energía	3 pilas 1,5 V tipo botón (Incluidas)
Dimensiones	180 mm (largo) x 45 mm (ancho) x 45 mm (alto)
Peso	110 gramos
Garantía	6 meses contra defectos de fabricación

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS POR PARÁMETRO:

PARÁMETROS		VALORES
pH	<b>Rango</b>	0.00 ~ 14.00 pH
	<b>Exactitud</b>	± 0,03 pH
	<b>Resolución</b>	0.01 pH
	<b>Unidad de medición</b>	pH
Conductividad eléctrica	<b>Rango</b>	0 ~ 19990 uS/cm; 0-199,0 mS/cm
	<b>Precisión</b>	± 2% F. S
	<b>Resolución</b>	1 µS/cm (< 1999 µS/cm) 10 µS/cm (> 1999 µS/cm); 0,1 ms/cm
Sólidos totales disueltos	<b>Rango</b>	0 ~ 9990 ppm (0 a 199,0 ppt)
	<b>Precisión</b>	± 2 %F. S
	<b>Resolución</b>	1 ppm (< 1999 ppm); 10 ppm (> 1999 ppm) 0,1 ppt
	<b>Unidad de medición</b>	ppm; ppt
Salinidad	<b>Rango</b>	0 – 199.9 ppt ; 0% - 99.9 %
	<b>Precisión</b>	± 2 %F. S
	<b>Resolución</b>	1 ppm (< 1999 ppm); 10 ppm (> 1999 ppm) 0,1 ppt; 0.01%
Temperatura	<b>Rango</b>	0°C ~ 50 °C
	<b>Precisión</b>	±1.0 °C
	<b>Resolución</b>	0.1°C (0.2°F)
	<b>Unidad de medición</b>	°C; °F
Gravedad específica	<b>Rango</b>	1.000 – 1.400
	<b>Resolución</b>	0.001

### COMPONENTES DEL EQUIPO INCLUIDOS:

- Medidor 6 en 1 pH-786
- Manual en inglés
- 3 pilas 1,5 V tipo botón
- Caja

### ACCESORIOS Y CONSUMIBLES (No incluidos):

- Kit de soluciones de calibración para pH (3 niveles)
- Kit de soluciones de calibración par EC (2 niveles)
- Solución de almacenamiento KCl 1 Molar

### APLICACIONES:

- Hogar
- Industria acuícola
- Seguridad y salud ocupacional
- Higiene industrial
- Investigación
- Laboratorio
- Agricultura
- Industria de alimentos

**¡Mide, Controla, ¡Optimiza!**

