

MEDIDOR MULTIPARÁMETRO PORTÁTIL

El medidor de calidad del agua multiparamétrico YK-2005WA ofrece mediciones precisas y fiables para diversos parámetros, lo que lo convierte en una herramienta esencial para aplicaciones en el tratamiento del agua, acuarios, procesamiento de alimentos y mucho más.

CARACTERÍSTICAS

- Mide múltiples parámetros, lo que proporciona capacidades de análisis integrales.
- Cuenta con un registrador de datos en tiempo real con reloj y calendario integrados.
- Ofrece opciones de compensación de temperatura tanto automáticas como manuales.
- Admite la autocalibración para pH 4, pH 7 y pH 10, lo que garantiza mediciones precisas.
- Equipado con interfaces RS232 y USB para una fácil transferencia de datos a un ordenador.

ACCESORIOS INCLUIDOS

- Electrodo de pH (PE-03).
- Sonda de conductividad/TDS (CDPB-03).
- Sonda de temperatura ATC (TP-07).



MODELO
YK-2005WA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	YK-2005WA
PH	• Rango: 0 a 14.00 pH • Resolución: 0.01 pH
ORP	• Rango: ± 1999 mV • Resolución: 1 mV
Conductividad	• Rango: 0 a 200 μS, 0,2 a 2,000 mS, 2 a 20,00 mS, 20 a 200,0 mS • Resolución: 0,1 μS, 0,001 mS, 0,01 mS, 0,1 mS
TDS	• Rango: 0 a 132 ppm, 132 a 1320 ppm, 1320 a 13 200 ppm, 13 200 a 132 000 ppm • Resolución: 0,1 ppm, 1 ppm, 10 ppm, 100 ppm
Temperatura	• Rango: 0 a 60°C • Resolución: 0,1°C / 0,1°F
Alimentación	• 4 pilas de 1,5 V CC (UM-3, AA) o adaptador de 9 V CC
Tiempo de muestreo	Aproximadamente 1 segundo.
Temperatura de funcionamiento	0 a 50°C
Humedad de funcionamiento	Menos del 80% RH
Ahorro de Energía	Apagado automático

ACCESORIOS OPCIONALES



PH:

- Electrodo de pH, rango de 1 a 13 pH (PE-11)
- Electrodo de pH, rango de 1 a 13 pH (PE-03)
- Electrodo de pH, rango de 0 a 14 pH (PE-01)
- Sonda de temperatura tipo ATC (TP-07)
- Electrodo de pH tipo lanza (PH-06HDA, PH-04HD)
- Electrodo de pH + sonda de temperatura, 2 en 1 (PE-03K7)
- Solución tampón pH 7 (PH-07)
- Solución tampón pH 4 (PH-04)

Conductividad:

- Sonda de conductividad (CDPB-03)
- Solución estándar de 1,413 mS (CD-14)

Oxígeno Disuelto:

- Sonda de oxígeno (OXPB-11)
- Cabezal de sonda de repuesto con conjunto de diafragma (OXHD-04)
- Electrolito de llenado para sonda (OXEL-03)

