

MEDIDOR PORTÁTIL DE CALIDAD DEL AGUA MULTIPARÁMETRO



Modelo: Bell-MedPortAg900P

- Capacidad de suministro Suministro directo de fábrica

SKU: N / A | **Categorías:** [Phmetro - medidor de ph](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Características:

PH:

- El medidor de calidad del agua multiparamétrico está equipado con una pantalla LCD retroiluminada de 3,5 pulgadas.
- Calibración de 1 a 5 puntos con reconocimiento automático para tampones USA, NIST y DIN.
- El diagnóstico automático de electrodos muestra la pendiente y el desplazamiento del pH.

Redox:

- La calibración de compensación de 1 punto permite ajustar el valor mostrado a un estándar conocido.
- Los modos de milivoltios relativos y absolutos garantizan mediciones ORP confiables.

Concentración de iones:

- Calibración de 2 a 5 puntos, incluidos los 8 puntos de concentración que se pueden seleccionar.
- La lectura directa de la concentración de iones simplifica el proceso de medición.
- El diagnóstico automático de electrodos muestra los puntos de calibración y las pendientes.
- Unidades de concentración seleccionables (ppm, mg/L, mol/L, mmol/L) y valencia iónica.

Conductividad/TDS/Salinidad/Resistividad:

- Calibración de 1 a 5 puntos con reconocimiento automático para patrones de conductividad.
- Constante de celda seleccionable, temperatura de referencia, factor TDS, compensaciones lineales y de agua pura, agua de mar y modos prácticos de medición de salinidad.
- El diagnóstico automático de electrodos muestra los puntos y factores de calibración.

Oxígeno disuelto:

- Calibración de 1 o 2 puntos utilizando agua saturada de aire o solución de oxígeno cero.
- Las compensaciones de salinidad y presión barométrica eliminan el error de medición. Otras características:
- La compensación automática de temperatura garantiza lecturas precisas en todo el rango.
- La función de lectura automática detecta y bloquea el punto final de la medición.
- La alarma de calibración pendiente solicita al usuario que calibre el medidor con regularidad.
- El apagado automático conserva efectivamente la vida útil de la batería.
- El menú de configuración permite configurar el número de puntos de calibración, resolución, criterios de estabilidad, unidad de temperatura, fecha y hora, etc.
- La función de reinicio reanuda automáticamente todas las configuraciones a los valores predeterminados de fábrica.
- La memoria expandida almacena o recupera hasta 500 conjuntos de datos.
- La interfaz de comunicación USB es fácil de transferir datos a la PC.

El esquema de alimentación multimodo (baterías, adaptador de corriente y puerto USB) garantiza que el medidor se utilice sin problemas.

Accesorios:

Electrodo de pH/conductividad/oxígeno disuelto, sonda de temperatura, tampón estándar de pH, soluciones estándar de conductividad, electrolito de oxígeno disuelto, tapa de membrana, maletín de transporte.

Modelo	Bell-MedPortAg900P	
pH	Rango	-2.000~20.000pH
	Resolución	0.001,0.01, 0.1pH, seleccionable
	Precisión	±0.002pH
	Puntos de calibración	1 a 5 puntos
	Opciones de tampones de pH	EE. UU., NIST, DIN, 2 búfer personalizados
Redox (opcional)	Rango	±1999.9mV
	Resolución	0,1, 1 mV, seleccionable
	Precisión	±0.2mV
	Puntos de calibración	1 punto
Ion (opcional)	Rango	0.001 ~19999 (dependiendo del rango de ISE)
	Resolución	0.001,0.01,0.1,1
	Precisión	±0,5% FS (monovalente),±1%FS (divalente)
	Unidades de medida	ppm, mg/L, mol/L, mmol/L
	Puntos de calibración	2 a 5 puntos (0.001,0.01, 0.1,1,10, 100,1000, 10000)
Conductividad	Rango	0,1 ~2es decir.S/cm(CON-0.1, opcional); 2*-20mS/cm(CON-1 .estándar); 20~200mS/cm(CON · 10, opcional)
	Resolución	0.001,0.01,0.1,1
	Precisión	±0,5 % fondo de escala
	Puntos de calibración	1 a 5 puntos
	Soluciones de calibración	10pS/cm, 84pS/cm, 1413pS/cm, 12,88mS/cm, 111,8mS/cm
	Coefficiente de temperatura	Lineal (0.0~10.0%/°C), agua pura
	Temperatura de referencia	20/25°C
	Constante de celda	K=0.1,1, 10 o personalizado
	Rango	0-10,00, 100,0, 1000 ppm, 10,00, 200,0 ppm
	TDS	Resolución
Precisión		±1% fondo de escala
Factor TDS		0.1-1.0 (predeterminado 0.5)
Rango		0.00~42.00up, 0.00~80.00ppt
Salinidad	Resolución	0.01
	Precisión	±1% fondo de escala
	Rango	0.00~20.00MQ
Resistividad	Resolución	0.01
	Precisión	±1% fondo de escala
	Rango	0.00~20.00mg/L, 0.0-200.0% de saturación
	Resolución	0,01 mg/l, 0,1 %
HACER	Precisión	±0,2 mg/l, ±2,0 %
	Puntos de calibración	1 o 2 puntos
	Corrección de presión barométrica	60,0~112,5 kPa/450~850 mmHg, manual
Otro	Corrección de Salinidad	0.0~50.0g/L, manual
	Compensación de temperatura	0~100°C/32~212°F, manual o automático

Modelo**Bell-MedPortAg900P**

Especificaciones	Memoria	500 conjuntos de datos. Interfaz de comunicación USB
	requerimientos de energía	3 pilas AA de 1,5 V o adaptador de corriente de 5 V CC.
	Dimensión	170*85*30mm
	Peso neto	300g
	Tamaño de embalaje	450*320*100mm
	Peso bruto	2kg

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO