

Bench Top pH-mV-Conductivity-TDS- Meter ALTRONIX EZDO-PC



Especificaciones:

1. Diseño basado en microprocesador, gabinete resistente y teclado a prueba de salpicaduras.
2. El gran display LCD retroiluminado muestra del pH, ORP(REDOX), Conductividad y Temperatura simultáneamente.
3. Compensación Automática de Temperatura (ATC), Compensación Manual para Salinidad (MSC) y Altitud (MAC).
4. La función de memoria almacena hasta 150 puntos. MAX/MIN y data Lock. Grados °C/°F seleccionable.
5. Combina una plataforma especial con el soporte para electrodo, o agitador magnético opcional (Version aún no disponible).
6. El valor del total de sólidos disueltos "TDS" se determina por la multiplicación de la conductividad leída por un coeficiente conocido (dentro del rango de 0,50 a 1,00).
7. Salida de datos para su captura en una PC en forma directa mediante puerto USB.

Especificaciones:

	pH	ORP
Rango	-2.00~16.00 pH	-1999 ~ -200 mV -199.9 ~ 499.9 mV 500 ~ 2000 mV
Precisión	±0.01+1 digit	±2+1 digit
Resolución	0.01 pH	0.1/1 mV
Compensación	ATC: 0~100°C	No disponible

	Conductividad	TDS	Salinidad
Rango	10.0~ 199.9 μ S 200~ 1999 μ S 2.00~ 19.99 mS 20.0~ 100.0 mS	6.6~131.9 ppm 132~1319 ppm 1.32~13.19 ppt 13.2~66.0 ppt	5.0~99.9 ppm 100~999 ppm 1.00~9.99 ppt 10.0~50.0 ppt
Precisión	\pm 2% FS	\pm 2% FS	\pm 2% FS
Resolución	0.1/1 μ S/0.01/0.1 mS	0.1/1ppm/0.01/0.1ppt	0.1/1ppm/0.01/0.1ppt
Compensacion	ATC: 0~50°C	ATC: 0~50°C	ATC: 0~50°C

Alimentacion	9V DC (AC fuente adaptador)
Dimensiones	103 x 145 x 32 mm (sin el soporte para electrodo)
Peso	700 g (solo el aparato medidor)

Accesorios que completan el kit standard:

electrodo de pH
Celda de Conductividad (Opcional)
Sensor de temperatura / ATC (termosonda)
Buffer de pH 7 y 4
Estativo (soporte para electrodo)
Software y cable USB
DC/AC adaptador (fuente de alimentacion)
manual de instrucciones
Caja de carton
Opcional: Agitador magnetico (no disponible aun)