



Medidor de pH portátil 0,0-100,0 C, manual/automatico

Código: B2-01-012413

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

El medidor de pH portátil es una solución compacta y confiable para una medición de pH rápida y precisa en laboratorios, industrias y trabajo de campo.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	0,0~100,0 °C, manual/automático - 0~100°C - 0,1°C
Configuración	0,0~100,0 °C, manual/automático - 0~100°C - 0,1°C
pH - Rango	-2.000~20.000 pH
pH - Resolución	0,01/0,1 pH
pH - Exactitud	±0,02 pH
pH - Puntos de calibración	1~3 puntos
pH - Compensación de temperatura	0,0~100,0 °C, manual/automático
mV (sonda ORP opcional) - Rango	-1999~1999 mV
mV (sonda ORP opcional) - Resolución	1 mV
mV (sonda ORP opcional) - Exactitud	±0,1 %FS
Temperatura - Rango	0~100°C
Temperatura - Resolución	0,1°C
Temperatura - Exactitud	±0,5°C
Mostrar	pantalla táctil de 7 pulgadas
Almacenamiento de datos	500 grupos
Interfaz de comunicación	USB 2.0, módulo Bluetooth opcional
Requisitos de energía	Batería de litio recargable de 3,7 V/1800 mA
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.)	195*135*40 mm
Tamaño del paquete (ancho x profundidad x alto)	480*385*250 mm
Peso neto	600 gramos
Peso bruto	4,5 kilos

Aplicaciones

Medidor portátil de pH para laboratorio, industria y trabajo de campo cuando se requiere medición amplia de pH con compensación de

medidor portatil de pH para laboratorio, industria y trabajo de campo cuando se requiere medicion amplia de pH con compensacion de temperatura y registro de resultados.

Es adecuado para usuarios que necesitan un equipo portatil con pantalla tactil, almacenamiento de datos y comunicacion USB. La compensacion manual o automatica de temperatura permite ajustar la medicion segun las condiciones de uso dentro del rango especificado.

Variables clave para elegir:

Antes de comprar, confirme si la aplicacion requiere conectividad Bluetooth; la evidencia la presenta como modulo opcional, no como funcion incluida en todos los casos.

- Rango de pH: -2.000~20.000 pH.
- Resolucion: 0,01/0,1 pH.
- Exactitud: $\pm 0,02$ pH.
- Compensacion de temperatura: 0,0~100,0 °C, manual o automatica.
- Temperatura medida: 0~100 °C.
- Pantalla: tactil de 7 pulgadas.
- Datos: almacenamiento de 500 grupos.
- Comunicacion: USB 2.0 y modulo Bluetooth opcional.

Usos recomendados

Es adecuado para usuarios que necesitan un equipo portatil con pantalla tactil, almacenamiento de datos y comunicacion USB. La compensacion manual o automatica de temperatura permite ajustar la medicion segun las condiciones de uso dentro del rango especificado.

Criterios de compatibilidad

Variables clave para elegir: - Rango de pH: -2.000~20.000 pH. - Resolucion: 0,01/0,1 pH. - Exactitud: $\pm 0,02$ pH. - Compensacion de temperatura: 0,0~100,0 °C, manual o automatica. - Temperatura medida: 0~100 °C. - Pantalla: tactil de 7 pulgadas. - Datos: almacenamiento de 500 grupos. - Comunicacion: USB 2.0 y modulo Bluetooth opcional.

Como validar si sirve

Antes de comprar, confirme si la aplicacion requiere conectividad Bluetooth; la evidencia la presenta como modulo opcional, no como funcion incluida en todos los casos.

Recomendación de compra

Antes de comprar, confirme si la aplicacion requiere conectividad Bluetooth; la evidencia la presenta como modulo opcional, no como funcion incluida en todos los casos.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)