**Medidor Edge blu para electrodos Bluetooth (Sin Electrodo)**
HI 2202-03

## Descripción

Libérese de los cables cuando realiza mediciones de pH. Hanna Instruments se enorgullece en presentar el medidor de sobremesa Edge Blu que utilizan los electrodos HALO de pH con tecnología Bluetooth Smart technology (Bluetooth 4.0). Estos electrodos se conectan de manera inalámbrica al Edge blu o a un dispositivo Apple o Android compatible con la aplicación Hanna Lab.

- Los medidores Edge blu utilizan los electrodos Bluetooth HALO, estos envían de manera inalámbrica las mediciones de pH y temperatura.
- Los Edge blu cuentan con un avanzado sistema de diagnóstico de las sondas para asegurar mediciones sin preocupaciones. Los diagnósticos incluyen la característica exclusiva CAL Check que alerta al usuario de problemas potenciales durante la calibración.
- Los Edge blu cuentan con un teclado capacitivo y un diseño moderno. El teclado permite ser usado con guantes de laboratorio.

El diseño ligero y delgado del medidor cuenta con una amplia pantalla LCD de 5.5” y teclado capacitivo. El Edge blu permite la configuración sencilla, calibración, medición, registro y transferencia de datos a un computador o memoria USB. Un indicador en pantalla muestra el estado de la sonda basado en el offset y la pendiente del electrodo de pH.

## Especificaciones

| Referencia | Descripción | Incluido |
|---|---|---|
| Rango | -2.000 a 16.000 (Modo estándar); -2.00 a 16.00 (Modo Básico); +/- 1000 mV | |
| Resolución | 0.001 pH, 0.01 pH; 0.1 mV | |
| Presición | ±0.01 pH, ±0.002 pH; ±0.2 mV | |
| Calibración | 5 puntos de calibración (Modo estándar) 1.68, 4.01 (3.00), 6.86, 7.01, 9.18, 10.01, 12.45, y dos buffers personalizables; 3 puntos (Modo básico) 4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01 | |
| Compensación de temperatura | ATC: -5.0 a 100.0ºC; 23.0 a 212.0ºF | |
| Rango | -20.0 a 120.0 ºC, -4.0 a 248.0 °F | |
| Resolución | 0.1 °C, 0.1 °F | |
| Precisión | ±0.5 °C, ±0.9 °F | |
| Electrodo de pH | Electrodo de pH HI11102 con cuerpo de vidrio y relleno en gel con sensor temperatura (NO INCLUIDO) | |
| Fuente de energía | Adaptador 5 VDC (Incluido) | |
| Ambiente | 0 a 50ºC (32 a 122ºF), HR 95% sin condensar | |
| Dimensiones | 202 x 140 x 12 mm (7.9” x 5.5” x .05”) | |
| Peso | 250 gramos | |

## Accesorios

No Especifica

## Cómo pedir

- HI 2202
- Manual y certificado
- Cable USB
- Adaptador de corriente con adaptador de toma
- Base de soporte
- Estación de sobremesa con soporte de electrodo

- Tornillos (2)
- Batería de litio 3V (1)
- Caja con sachet de soluciones: HI70007; 7.01 pH (2) / HI70004; 4.01 pH(4) / HI 70010; 10.01 pH (2) / HI700601; limpieza (2).

## Ventajas

- Diseño de sobremesa con soporte para electrodos y base para instalarlo en la pared.
- Amplia pantalla LCD de 5.5” claramente visible hasta 5 metros de distancia con un ángulo de visión de 150 grados.
- Teclado capacitivo como parte de la pantalla para evitar obstrucciones y residuos.
- Electrodos de pH digitales Bluetooth que permiten mediciones inalámbricas y transfieren toda su información al conectarse con el medidor sin necesidad de calibración.
- Calibración hasta en 5 puntos con 7 buffers estándar y 2 personalizables, opciones GLP que permiten la trazabilidad y tecnología CAL Check para asegurar una correcta calibración.
- Múltiples modos de registro de datos: registro bajo demanda (200), por estabilidad (200) o intervalos desde 5 segundos a 180 minutos (600).
- Dos puertos USB y batería recargable.

## Video

No Especifica