

HI 2210
HI 2211

Medidores de pH de mesa



Características

- Fácil de usar
- Compensación Automática de Temperatura
- Calibración Automática
- Opción de mV para el HI 2211
- Indicador de estabilidad de la lectura
- Pantalla LCD fácil de leer



HI 2210
HI 2211

Medidores de pH de mesa

HI 2211 Especificaciones de los parámetros

ORP

Intervalo	±399.9 mV ; ±2000 mV
Resolución	0.1 mV; 1 mV
Exactitud @ 20°C	±0.2 mV (±399.9 mV); ±1 mV (±2000 mV)

HI 2210 y HI 2211 Especificaciones de los parámetros

pH

Intervalo	-2.00 a 16.00 pH
Resolución	0.01 pH
Exactitud@ 20°C	±0.01 pH
Calibración	automática, en uno o dos puntos con cinco valores memorizados de buffers (pH 4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01)
Electrodo	electrodo de pH con cuerpo de vidrio HI 1131B con conector BNC y 1 m (3.3') de cable (incluido)

Temperatura

Intervalo	-20 a 120.0°C
Resolución	0.1°C
Exactitud@ 20°C	±0.4 °C (excluyendo error de la sonda)
Sonda	sonda de temperatura de acero inoxidable HI 7662 con 1 m (3.3') de cable (incluido)

Especificaciones adicionales

Compensación de Temp.	automática (con sonda HI 7662) o manual desde -20.0 hasta 120.0°C
Impedancia de entrada	10 ¹² Ohm
Fuente de energía	adaptador 12 VCD (incluido)
Condiciones ambientales	0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 95%
Dimensiones	235 x 222 x 109 mm (9.2 x 8.7 x 4.3")
Peso	1.3 kg (2.9 lbs.)

Información para ordenar

HI 2210-01 (115V), HI 2210-02 (230V), HI 2211-01 (115V) y HI 2211-02 (230V) se suministran con electrodo de pH HI 1131B, sonda de temperatura HI 7662, porta electrodo HI 76404N, solución buffer de pH 4.01 en sobre HI 70004, solución buffer de pH 7.01 en sobre HI 70007, solución electrolítica HI 70715 (30 mL), solución de limpieza en sobre HI 700661, adaptador de 12 VCD e instructivo.

Los modelos HI 2210 y HI 2211 son medidores de mesa de pH y Temperatura. El HI 2211 incluye además la medición de mV para usar con electrodos de ORP e ISE (Electrodos de Ion Selectivo).

Estos medidores también cuentan con un indicador de estabilidad de lectura y la función de recuperación de memoria.

La función de medición de pH para ambos medidores cuenta con compensación de temperatura manual o automática con la sonda de temperatura HI 7662.

Estos medidores están equipados con una pantalla LCD que facilita la lectura de los resultados.



HANNA instruments México-Centroamérica-Caribe

México: hannapro@prodigy.net.mx / 01 + (55) 5649 1185 / hannainst.com.mx

Guatemala: hannaguatemala@hannainst.com.gt / 00 + (502) 2369 7165 / hannainst.com.gt

Costa Rica: hannacostarica@hannainst.cr / 00 + (506) 2296 5368 / hannainst.cr

Ecuador: hannaecuador@hannainst.ec / 00 + (593-2) 601 6989 / hannainst.ec

Panamá: hannapanama@hannainst.com.pa / 00 + (507) 2363 012 / hannainst.com.pa