

Thermo Scientific Orion Star A211
Medidor de pH de sobremesa
Equipo de laboratorio ideal para
diferentes tipos de muestra

**Thermo Scientific Orion
Orion Star A211
Medidor de pH de Sobremesa**



El Medidor de pH de Sobremesa para Laboratorio ORION Star A211 es adecuado para diferentes tipos de muestras.
Dispone de display LCD retroiluminado que muestra de manera simultánea las lecturas de: pH 1 mV 1 RmV y temperatura, además de la fecha, hora, estado de la sonda y puntos de calibración.

Características y Ventajas

- . Manejo sencillo a través de menús guiados en pantalla con indicadores claves para el usuario.
- . Software en español.
- . Función AUTO-READ.
- . Indicador de lectura estable.
- . Hasta 5 puntos de calibración de pH con reconocimiento de los patrones USA 1/NIST y DN.

Almacena hasta 2000 lecturas, asociadas a fecha y hora, en su memoria no volátil.

- . Incluye brazo soporte con nuevo diseño que facilita colocar y mantener los electrodos dentro de las muestras.
- . Fácil descarga de los datos al PC, a través de puerto USB ó puerto RS232 con el software de análisis.
- . Posibilidad de incorporar un agitador de varilla (código 096019, se vende por separado).
- . Funciona con adaptador a red a 220V, pero puede alimentarse también con baterías (4 alcalinas Tipo AA).
- . Con la función de edición de calibración, permite corregir los errores de una calibración si n necesidad de recalibrar de nuevo.
- . Protección IP54 resistente a salpicaduras.
- . 3 años de garantía

Thermo Scientific Orion Star A211 pH/mV RmV / temperatura Medidor de Sobremesa

Especificaciones



pH	Rango	-2.000 a 20.000
	Resolución	0.1, 0.01, 0.001
	Precisión	±0.002
	Puntos Calibración	Hasta 5 puntos
mV/RmV	Calibración Edt	SI
	Rango	±2000.0mV
	Resolución	01
	Precisión	± 0.2 ó 0.05%, de lectura
Temperatura	Modo REDOX	SI
	Rango	-5° a 105°C
	Resolución	0.1
	Precisión	: ±0.1
Datalogging	Calibración Offset	1 punto
	Número de Puntos	2000 con fecha y hora
	Función Log	Manual Automático con AUTO-READ
	Función Edil	Borrar la última lectura o todas
Entradas	Electrodo de pH	BNC 8-pin-mim-DIN
	Salidas	RS232, USB
Alimentación	Adaptador AC	Incluido -Universal, 100-240VAC
	Batería Autonomía	Opcional 4 Baterías AA 800hrs

Codigo

Descripción

STARA2110	STAR A211 Medidor de pH de Sobremesa • Brazo y nuevo soporte para electrodo • Adaptador a red universal
STARA2115	STAR A211 Kit Medidor de pH de Sobremesa 8302BNUMD Electrodo de pH/Temperatura en cuerpo de vidrio rellenable Orion ROSS • 810199 Kit Solución ROSS. • 927007MD Sonda de Temperatura ATC • Brazo y nuevo soporte para electrodo. Adaptador a red universal.

Accesorios

096019	Agitador de varilla
STARA-BEA	Brazo para electrodo para medidores de sobremesa Orion Star A-Series
STARA-HB	Base para medidores de sobremesa Orion Star A-Series
8302BNUMD	Electrodo de pH/Temperatura en cuerpo de Vidrio rellenable Orion ROSS
81028NUWP	Electrodo de pH con cuerpo de Vidrio, rellenable Orion ROSS Ultra
927007MD	Sonda de Temperatura ATC.
810199	Kit Buffer pH, Todo en Uno, Orion ROSS
910104	Buffer Orion pH 4.01, 475ml
910107	Buffer Orion pH 7.00, 475ml
910104	Buffer Orion pH 10.00, 475ml

Para más información póngase en contacto con:



YARETH QUIMICOS LTDA

Phone/Teléfono: +57 (1) 4546003 / +57 (1) 2643414

E-mail: comercial@yarethquimicos.com

Web: www.yarethquimicos.com

Bogotá D.C.- Colombia

For more information, contact your local Thermo Scientific products dealer or call our customer and technical service experts at 1-800-225-1480 (for the US and Canada) or visit www.thermoscientific.com/water.



