



Descripción de producto

- Impermeable (IP 57)
- Con sistema PSE que informa cuando el electrodo de pH debe ser reemplazado
- Con sondas reemplazables que son reconocidas automáticamente por el equipo (sonda ORP opcional)

El SuperPen 5 es un medidor multiparamétrico de bolsillo (tipo lápiz) que permite medir de forma precisa y confiable pH, ORP, conductividad, TDS (sólidos totales disueltos), salinidad y temperatura.

Equipo microprocesado que posee compensación automática de temperatura (ATC) y su sensor es intercambiable, uno para pH, otro para CE, TDS y salinidad; y un tercer sensor para ORP (este último opcional).

Posee sistema de auto apagado, luego de 10 minutos sin uso, para ahorrar el consumo de baterías.

Se suministra en resistente maleta con 2 sensores y soluciones de calibración.

El equipo tiene 1 año de garantía (no incluye sensores estos tienen 6 meses de garantía)

Especificaciones

	pH	TDS	Temperatura
Rango	-2.00 a 16.00 pH	0.0 a 1300 ppm 1.30 a 13.00 ppt	0 a 90 °C
Precisión	-± 0.01 + 1 dígito	-± 2% FS	-± 0.2 + 1 dígito
Resolución	0.01 pH	1 ppm/ 0.01 ppt	0.1 °C
Compensación	ATC: 0 ~ 90 °C	ATC: 0 ~ 50 °C	
	Conductividad	Salinidad	
Rango	0.0 a 2000 µS 2.00 a 20.00 mS	0.0 a 1000 ppm 1.00 a 12.00 ppt	
Precisión	-± 2% FS	-± 2% FS	
Resolución	1 µS/0.01 mS	1 ppm/0.01 ppt	
Compensación	ATC: 0 ~ 50 °C	ATC: 0 ~ 50 °C	

Batería	DC 1.5V x 4 baterías (UM-4/AAA)
Dimensiones	196 x 40 x 36 mm, Kits: 230 x 205 x 50 mm
Peso	135 gramos (con batería) Kits: 780 gramos