

DLAB



**Medidor Multiparámetro PH/Conductividad
y Oxígeno Disuelto portátil
Modelo: DPCD10**

DESCRIPCIÓN:

- Actualización inteligente del sistema operativo capaz de manejar una variedad de análisis complejos, incluyendo mediciones cronometradas, configuración de parámetros y bloqueo de datos, aplicable para múltiples parámetros como pH, conductividad y oxígeno disuelto.
- Pantalla a color TFT de 3,5", fácil de leer
- Nueva interfaz de usuario, fácil operación
- Función inteligente con registrador de datos de sincronización automática, configuración de parámetros, soporte de datos.
- Almacenamiento de datos de hasta 3000 grupos
- **Modo Cond:** admite calibración constante de sonda, calibración de solución estándar de conductividad
- **Fuente de alimentación:** batería de litio recargable/USB
- **Toma de carga:** USB/Tipo C, en línea con las nuevas regulaciones europeas.
- **Clase de protección:** IP57

ESPECIFICACIONES

Kit de prueba:

- **Medidor**
- **Sondas:**
 - pH ATC de plástico D201T-H
 - Cond DCON201T, K=1.0
 - DO DD001-2M-H (cable de 2m)
- **Solución:**
 - **Tampón de pH:** pH 4,00/7,00/10,01 (50ml cada una)
 - **Conductividad estándar:** 84 μS /1413 μS /12,88 mS/cm (50ml cada una)
 - Recarga de membrana DDOS-01 (30ml)
 - **Cápsulas DDOSC: 3 uds./grupo (1 paquete)**
 - Batería de litio (preinstalada)
 - Cable de carga
 - **Estuche: 33.0x27.8x8.2 cm**

ESPECIFICACIONES:

	pH	ORP	Conductividad	DO	Temperatura
Rango de medición	-2.00~20.00	-1999.9~+1999.9 mV	0~2000.0mS/cm, Rango automático: 0~19.999μS/cm; 20.0~199.9μS/cm; 200~1999μS/cm; 2.00~19.99mS/cm; 20.00~199.9mS/cm 200.0~2000mS/cm(K=10); Match test range: 0~200mS/cm TDS: 0~100.0g/L(TDS Resistividad: 5.000Ω·cm~100.0MΩ·cm Salinidad: 0~100ppt	0.00~20.00 mg/L	0.0~100.0 °C 32.0~212.0°F
Resolución	0.1/0.01/0.001	0.1/1	0.001/0.01/0.1/1		
Exactitud	±0.002pH ±1 dígito	±0.03%F.S ±1 dígito		±0.30mg/L	±0.2°C
Puntos de calibración	1,2,-3 puntos automáticos		1 punto		
Rango ATC	0.0~100.0 °C 32.0~212.0°F		0.0~50.0 °C 32.0~122.0 °F	0.0~50.0 °C 32.0~122.0 °F	
Saturación				0.0~200.0%	
Compensación automática de Presión barométrica				0.0~200.0KPa	
Compensación manual de salinidad				0~45ppt	