

AQUALABO

Equipos de Medición



ODEON
EL COMPAÑERO
IDEAL PARA
MEDICIONES
DE CAMPO

VERSIÓN OPEN ONE: 1 CONECTOR



VERSIÓN OPEN X: 2 CONECTORES



ODEON es una gama de portátiles digitales dedicada a los controles de calidad de aguas en campo o en laboratorio.

ODEON es una verdadera combinación de robustez e inteligencia digital, ofrece una confiabilidad en la medición y una flexibilidad de uso nunca alcanzada.

Con los sensores digitales Digisens el ODEON puede medir hasta 9 parámetros fisicoquímicos.

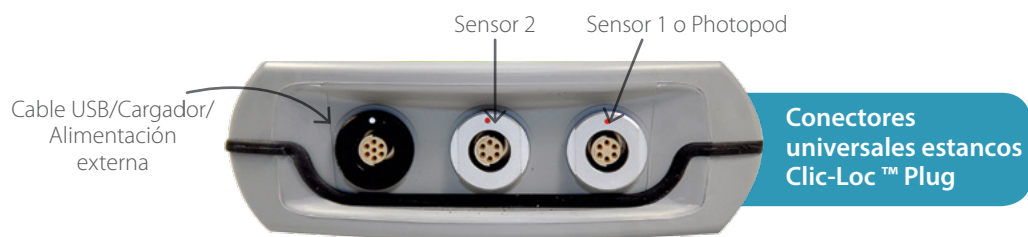
Con el PHOTOPOD se convierte en un fotómetro capaz de analizar más de 40 parámetros adicionales.

ODEON está disponible en la versión mono-sensor (ODEON CLASSIC) o multiparámetro (ODEON X) para todas sus mediciones in situ. La Tecnología OPEN permite hacer evolucionar su ODEON para el reconocimiento de todos los sensores digitales PONSEL.

USO INMEDIATO, UTILIZACIÓN INTUITIVA

- Amplia pantalla de 4" retro iluminada
- Capacidad de almacenamiento excepcional: 8 Mo permiten grabar 100 000 mediciones
- Dispositivo ergonómico, prueba anti choque y resistente al agua: IP67
- Reconocimiento automático y sensores de auto-diagnóstico "Plug and Play"
- Sensores ópticos (Oxígeno, Turbidez, Sólidos Suspendidos) y electroquímicos (pH, ORP, Temperatura, Conductividad)
- Más de 40 parámetros en fotometría con el PHOTOPOD





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DATALOGGER ODEON

- **Memoria:** 8 Mo (hasta más de 100 000 registros)
- **Alimentación:** 4 baterías 1.5 V AA • **Opciones:** • Baterías recargables • Alim. Externa 12 V
- **Autonomía:** 145-190 horas dependiendo de la configuración
- **Comunicación:** USB
- **Carcasa:** PC / ABS
- **Peso:** 400 g
- **Dimensiones (altura x ancho x profundidad):** 196.5 x 121 x 46 mm
- **Protección:** IP 67
- **T°C de funcionamiento, higrometría :** - 25 hasta + 50°C, 0-70%
- **T°C de almacenamiento, higrometría:** - 25 hasta + 65°C, 0-80%
- **Pantalla:** LCD de 4" 240 x 320 píxeles con retro iluminación ajustable
- **Conectores:** • ODEON OPEN ONE • 2 conectores: ODEON OPEN X

ACCESORIOS Y OPCIONES

- Software de transferencia y/o análisis de datos : Odeon Viewer
- Versión recargable con cargador 110/220 V
- Cable de alimentación externa de 12 V
- Cable Y para 2 sensores digitales en una entrada
- Accesorios para acoplar sensores
- Enrolladores hasta 20 metros y 100 metros
- Maleta reforzada equipada con batería de 12V
- Longitud de los cables 1 m / 3 m / 7 m / 15 m (otras longitudes disponibles a solicitud del cliente)
- Soluciones de calibración 125ml

Sondas "inteligentes" digitales DIGISENS

- 9 parámetros (pH, ORP, Temperatura, Oxígeno, Conductividad, Salinidad, Turbidez, Sólidos Suspendidos, Lodos)
 - Datos de calibración (coeficientes de fábrica, offset, pendiente) registrados en la sonda
 - Sondas desarrolladas en base a más de 50 años de experiencia
 - Tecnología digital para mediciones muy fiables sin interferencias.
- Para mayor información, véase hoja "sensores Digisens"*

Fotómetro Photopod

- Ultra compacto y ultra liviano
 - 5 longitudes de onda con selección automática
 - Más de 40 parámetros analizables
 - Métodos rápidos y fáciles
- Para mayor información, véase hoja "Photopod"*

