



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 707-0000 | БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 707-0000 | ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: М. Штыковское, дом 1 | РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 ЧАСОВ | ДИСТАНЦИОННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

# кислородомер-регистратор АТЕ-3012 с Bluetooth интерфейсом

Артикул: 50301210



## Описание Актacom АТЕ-3012ВТ

Цифровой кислородомер позволяет определить содержание кислорода в воде и в воздухе, а также измерить температуру. Может использоваться в аквариумах, медицинских исследованиях, сельском хозяйстве, в рыбобитомниках, лабораториях, учебных заведениях и т. д. Bluetooth интерфейс обеспечивает беспроводное соединение для отображения и регистрации данных на любом мобильном устройстве, содержащем данный интерфейс и ОС Android не ниже 4.0 (API Level: 14) с установленным ПО ASDM или ASDL (опция).

В кислородомере АТЕ-3012 имеется возможность сохранения измеренных данных на SD-карту в формате Excel в режиме реального времени без использования специального программного обеспечения.

- прибор имеет щуп с датчиком полярографического типа с встроенной термопарой
- функция автоматической компенсации для температуры от 0 °C до 50 °C
- встроенная компенсация по содержанию соли и по высоте
- последовательный интерфейс RS-232 с возможностью подключения к ПК через порт USB с помощью преобразователя интерфейса АКТАКОМ АСЕ-1025 (опция) и широкой программной обработкой данных с помощью опциональной программы ADLM-W под управлением ОС Windows.
- Bluetooth интерфейс обеспечивает беспроводное соединение для отображения и регистрации данных на любом мобильном устройстве, содержащем данный интерфейс и ОС Android не ниже 4.0 (API Level: 14) с установленной опциональной программой ASDL.
- сохранение измеренных данных на SD-карту в формате Excel в режиме реального времени без использования специального программного обеспечения
- ручной и автоматический режим регистратора данных
- запись до 100 измерений во внутреннюю память прибора в режиме ручного регистратора
- запись в режиме автоматического регистратора от 1 сек до 8 час 59 мин 59 сек
- режим записи и вызова из памяти максимального и минимального значений
- удержание показаний
- измерение температуры в °C и °F
- автовыключение
- использование SD-карт объемом от 1 до 16 ГБ (рекомендовано до 4 ГБ)
- сверхбольшой ЖК дисплей (52 x 38 мм) с регулируемой контрастностью и подсветкой

## Характеристики Актacom АТЕ-3012ВТ

- объект измерения и диапазон:  
растворенный кислород 0...20 мг/л  
атмосферный кислород 0...100%  
температура 0...50 °C
- разрешение:  
растворенный кислород 0.1 мг/л  
атмосферный кислород 0.1%  
температура 0.1 °C
- компенсационная настройка датчика:  
температура 0...50 °C автоматическая  
соль 0...50%  
высота 0...8900 м / 0...29300 фт
- погрешность измерения:  
температура ±0.4 мг/л  
атмосферный кислород ±0.7%  
температура ±0.8 °C / 1.5 °F
- время измерения около 1 секунда
- питание 6 батареек типа AA 1.5 В
- потребляемый ток от 14 мА до 37 мА
- габаритные размеры  
кислородный датчик: диаметром 28 мм, длина 190 мм  
измерительный блок: 177x68x45 мм
- масса  
кислородный датчик: 335 г.  
измерительный блок: 489 г.

Рекомендуем заказывать калибровку у поставщика прибора сразу при покупке (заказе) прибора, т.к. процедура калибровки в некоторых случаях предполагает

регулировку прибора, которая выполняется инженером поставщика совместно с поверителем метрологической службы на специализированной установке. В случае калибровки прибора после покупки и без участия инженеров возможен возврат прибора на калибровку, что может привести к дополнительным расходам.

## Комплектация Aktakom ATE-3012BT

- прибор
- кислородный датчик
- запасные мембраны – 2 шт
- электролит для заполнения датчика
- кейс
- руководство по эксплуатации
- Программное обеспечение
  - ACE-1025\_SDK\_Base Базовый комплект средств разработки ПО
  - ASDM Aktakom Smart Data Monitor Программное обеспечение
  - ATEE Monitor Aktakom ATE Easy Monitor Программное обеспечение

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**