



Портативный колориметр DR 900

Производитель: HACH-LANGE

Модель: DR 900

<https://assa-group.ru/dr-900>

Портативные колориметры сделаны специально для работы в полевых условиях. Колориметры устойчивы к действию пыли и влаги, выдерживают удары и падения.

Приборы имеют простой и понятный интерфейс, снабжены памятью и USB-портом для передачи результатов на компьютер. В приборы записаны 90 программ для измерения основных характеристик воды. Любая программа доступна всего за 4 нажатия кнопки.

Для удобства работы при недостатке освещения предусмотрена подсветка экрана.

- Простое в использовании программное обеспечение позволяет проводить выбор программы анализа нажатием кнопки, автоматически устанавливать длину волны и запускать таймер. Дисплей выдает результаты в единицах концентрации, поглощения и процентах поглощения, одновременно отражаются единицы измерения и измеряемый параметр.
- Во встроенной памяти сохраняется до 500 результатов полевых измерений. Вместе со значением сохраняется

дата и время измерений, параметр, номер программы, код образца и код оператора, заводской номер прибора .

- Прибор пересчитывает результат в различные химические формы.
- Можно настраивать фоновое значение и настраивать калибровку по стандарту
- Передача результатов по USB

Характеристики

Используемые длины волн, нм	Модель 420, 520, 560, 610
Точность длины волны	± 1 нм
Выбор длины волны	Автоматический, зависит от используемого метода
Источник излучения	Светодиод(ы)
Детектор	Кремниевый фотодиод(ы)
Фотометрический диапазон	0 .. 2 А
Фотометрическая погрешность	линейность ± 0.002 А (0 .. 1 А), воспроизводимость ± 0.005 А (при 1А).
Светорассеяние	
Режимы измерения	Пропускание, поглощение, концентрация
Память	До 500 значений
Питание	4 элемента типа АА, 1.5В
Интерфейс	mini-USB

Габариты	231 x 96 x 48 мм
Вес	0,6 кг
Условия эксплуатации	0 .. 50 °С; 90% отн. влажности
Условия хранения	-40 .. 60 °С; 85% отн. влажности
https://assa-group.ru/dr-900	

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.