# ПОРТАТИВНЫЙ МУЛЬТИПАРАМЕТРОВЫЙ ПРИБОР РС243 ЭКОСТАБ



Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Вологра (8472)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35 Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70 **Казахстан** +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

## РС243 ЭКОСТАБ Портативный

# мультипараметровый прибор с GLP



#### Описание

Портативный прибор ЭКОСТАБ 3С243 предназначен для рутинных измерений рН, проводимости и температуры в лаборатории и полевых условиях. Прибор оснащен современными интеллектуальными функциями и имеет прочную конструкцию.

#### Основные особенности прибора:

К прибору можно одновременно подключить до 3 электродов для измерения нескольких параметров;

Управление данными GLP (НЛП);

Возможность сохранять до 500 записей;

USB-интерфейс для передачи данных;

Модель идеально подходит для использования в полевых условиях. Корпус со степенью пыле- и влагозащиты IP57, оснащен силиконовой защитной накладкой на разъемы подключения датчиков и накладкой на корпус, которая защищает инструмент от ударов. Большой ЖК-дисплей отображает рН/проводимость/темп., индикаторы стабильных показаний и завершенных калибровок. Складная подставка позволяет использовать прибор в качестве настольного.

#### Особенности датчика рН:

Высококачественный электрод серии 201Т-F pH/темп. pH-электрод с уникальной литиевой стеклянной мембраной и бессвинцовым стеклянным корпусом из пищевого стекла обеспечивает быстрое и точное измерение pH (±0,01 pH±1 знак). Электрод идеально подходит для общелабораторного использования.

#### Особенности датчика проводимости:

В электроде серии ВРВ 2301Т-S используется датчик с покрытием платиновой чернью. Электрод обеспечивает высокую точность измерения ( $\pm 1\%$  полной шкалы  $\pm 1$  знак) в широком диапазоне (от 0 до 200 000 мкСм/см / 200 мСм/см).

## Характеристики:

Бренд: Экостаб

Область применения: Лабораторный анализ / Оборудование для водоканалов / Очистные

сооружения / Сточная вода / Природная вода / Питьевая вода / Чистая вода

Измеряемый параметр: ОВП / Проводимость / Температура / TDS / pH

Размер: Миди (портативные)

Память: Да

Для полевых работ: Да

Дисплей: ЖК Сенсор для: рН

Производитель: Apera Instruments

### Технические характеристики:

рН	
Диапазон измерения:	от -2 до 19,99 рН
Разрешение:	0,1/0,01 pH
Точность:	±0,01 pH ±1 знак
Диапазон температурной компенсации:	от 0 до 100°C, автоматическая или ручная
Калибровка:	от 1 до 3 точек, автоматическая
мВ	
Диапазон измерения:	±2000 MB
Разрешение:	1 mB
Точность:	±0,1% полной шкалы ±1 знак
Проводимость	
Диапазон измерения:	проводимость 0~200 мСм/см, разделенная на пять диапазонов, диапазон измерения автоматически переключается. (0—19,99) мкСм/см; (20,0—199,9) мкСм/см; (от 200 до 1999 г.) мкСм/см; (2,00—19,99) мСм/см; (2,00—19,99) мСм/см;

Температура	
Диапазон измерения:	от 0 до 100 °C
Разрешение:	0,1°C
Точность:	± 0,5°C ± 1 знак
TDS:	от 0 до 100 г/л;
Разрешение:	0,01/0,1/1 mkCm/cm 0,01/0,1 mCm/cm
Точность:	±1,0% полной шкалы ±1 знак
Диапазон температурной компенсации:	от 0 до 50 °C, автоматическая или ручная
Константа ячейки:	0,1/1/10 cm-1
Хранение данных:	1000 записей
Содержимое записи:	номер, значение измерения параметра и температуры, данные и время измерения
Питание:	3 * щелочные батареи типа АА
Размеры и вес:	Прибор: (88*170*33) мм/313 г.; Кейс: (360*270*76) мм/1,6 кг.
Разъем:	BNC для рН и ОВП; RCA для температуры, 8-контактный для проводимости
Состав комплекта:	
	Прибор
	Электрод 201Т-F рН/темп.
	Электрод 2301T-S проводимость/темп.
	Крепление для электрода
	Флеш-накопитель с программным обеспечением
	USB-кабель
	Буферные растворы рН (4,00, 7,00, 10,01), 50 мл.
	Стандарты проводимости (84 мкСм, 1413 мкСм, 12,88 мСм), 50 мл.
	Отвертка (для замены батарейки)
	Инструкция по эксплуатации
	Кейс



Алматы (7273)495-231 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Вологра (8472)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Россия +7(495)268-04-70

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37

**К**азахстан +7(7172)727-132

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97

Ярославль (4852)69-52-93

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)33-79-87

Тольятти (8482)63-91-07

Тюмень (3452)66-21-18

Киргизия +996(312)96-26-47