

ПОРТАТИВНЫЕ pH-МЕТРЫ PH231 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
Вологда (8172)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

<https://ekostab.nt-rt.ru> || eah@nt-rt.ru

PH231 ЭКОСТАБ Портативные pH-метры



Описание

Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231 предназначен для лабораторного измерения pH в полевых условиях. Прибор оснащен различными интеллектуальными функциями и имеет прочную конструкцию.

Особенности прибора:

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 pH и температуру, индикацию стабильных показаний и завершенных калибровок. Складная подставка позволяет использовать прибор в качестве настольного pH-метра. Стандартный разъем BNC, совместимый с профессиональными pH-электродами LabSen® для различных применений.

Модели серии PH231

Прибор **PH231-00 ЭКОСТАБ** не укомплектован pH-электродом.

Можно отдельно заказать любые pH электроды LabSen® с BNC разъемом + датчик температуры MP500 для термокомпенсации, или pH электроды со встроенным термодатчиком и разъемами BNC/RCA :

- **Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231WW** оснащен электродом pH/температуры Swiss LabSen 333 POM 3-в-1 и предназначен для профессионального измерения pH сточных вод, эмульсий, сточных вод и других мутных водных растворов, содержащих сульфиды и белки.
- **Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231SS** оснащен электродом pH/температуры из нержавеющей стали Swiss LabSen® 753 Spear. Электрод, специально разработанный для измерения pH образцов пищевых продуктов (мяса, сыра, молочных продуктов, фруктов и т. д.), консервов и других полутвердых веществ (например, почвы). Его электрод LabSen® имеет прочную оболочку из пищевой нержавеющей стали, твердый электролит и электрод сравнения с длительным сроком службы, что препятствует его загрязнению.
- **Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231SL** оснащен электродом LabSen® 553 POM 3-в-1, предназначенным для прямых измерений pH почвы.
- **Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231SA** оснащен pH-электродом Swiss LabSen® 841 и датчиком температуры MP500, которые предназначены для измерения сильнощелочных растворов.

- **Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231PW** оснащен стеклянным электродом Swiss LabSen® 803 3-в-1, предназначенным для быстрого и стабильного профессионального измерения pH чистой воды: питьевой/обратноосмотической/дистиллированной/деионизированной и растворов с низким содержанием ионов.
- **Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231MT** оснащен pH-электродом Swiss LabSen® 763 Blade Spear, предназначенным для профессионального прямого измерения pH мяса и рыбы.
- **Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231MS** оснащен стеклянным электродом pH/температуры Swiss LabSen® 243-6 (диаметром 6 мм), предназначенным для профессионального измерения pH в кюветах и образцах микрообъема (> 0,2 мл).
- **Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231HF** оснащен электродом Swiss LabSen® 831 и датчиком температуры MP500, предназначенными для измерения растворов, содержащих сильные кислоты, растворов, содержащих плавиковую кислоту, и растворов аккумуляторных батарей.
- **Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231DP** оснащен стеклянным электродом Swiss LabSen® 823 3-в-1, предназначенным для профессионального измерения pH молочных продуктов (молока, йогурта, пахты и т. д.) и других жидких пищевых продуктов, таких как джем, соус для барбекю, сироп и т. д.
- **Портативный pH-метр ЭКОСТАБ PH231BR** оснащен стеклянным электродом Swiss LabSen® 213 3-в-1, предназначенным для профессионального измерения pH при приготовлении напитков, таких как пиво, вино, чайный гриб, кофе, сок и т. д., хорошо работает при высокой температуре (до 100°C).

Характеристики:

Бренд: Экостаб

Область применения: Агротехника / Водоснабжение / Косметика / Контроль технологических процессов / Молочная промышленность / Напитки и соки / Очистные сооружения / Лабораторный анализ / Чистая вода / Производство продуктов питания

Измеряемый параметр: pH / ОВП / Температура

Сенсор для: pH

Производитель: Apera Instruments

Технические характеристики:

Диапазон pH:	от 0 до 14,00 pH
Разрешение:	0,01/0,1 pH
Точность:	$\pm 0,01$ pH ± 1 знак
Калибровка:	Автоматическая от 1 до 3 точек
Температурная компенсация:	Автоматическая или ручная температурная компенсация от 0 до 100°C
ОВП (мВ) диапазон:	± 1000 мВ
Разрешение:	1 мВ
Точность:	$\pm 0,2\%$ полной шкалы ± 1 знак
Темп. диапазон:	от 0 до 100°C
Разрешение:	0,1°C
Точность:	$\pm 0,5^\circ\text{C} \pm 1$ знак
Питание:	батарейки AAA $\times 3$ шт. (1,5В $\times 3$)
Размеры и вес	Прибор: (88*170*33) мм/313 г.; Кейс: (360*270*76) мм/1,6 кг.
Комплект поставки:	
	Прибор
	Набор буферов pH (4,00, 7,00, 10,01), 50 мл.
	Отвертка (для замены батарейки)
	Инструкция по эксплуатации
	Кейс
pH-электрод	В зависимости от модели



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
 Вологда (8172)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

<https://ekostab.nt-rt.ru> || eah@nt-rt.ru