КАРМАННЫЕ рН-МЕТРЫ РН211 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 Волоград (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 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

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

Тверь (4822)63-31-35

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

РН211 ЭКОСТАБ Карманный рН-метр,

премиальная модель



Описание

Автоматическая калибровка с распознаванием буфера; Автоматическая темп. компенсация (АТС) обеспечивает точность при разных температурах (0-50,0°С); Точность: ±0,01 рH, 0,5°С, диапазон: от -2,00 до 16,00 рН

Совместим с четырьмя типами сменных электродов в зависимости от типа задачи.

Автоматическое распознавание стабильных значений (доступна дополнительная функция Auto HOLD) улучшает повторяемость и избавляет от необходимости ручной фиксации полученных результатов измерений.

БОЛЬШОЙ И ЧЕТКИЙ экран с 3-х цветной подсветкой (обозначающей 3 разных режима), двустрочный дисплей с индикацией температуры и рН и напоминаниях о завершенных калибровках и стабильных показаниях.

ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ с ГОТОВЫМИ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ калибровочными растворами, калибровочными бутылями, растворами для хранения, батарейками ААА и ремешком в

переносном футляре премиум-класса.

Модели:

Карманный рН-метр РН211 предназначен для стандартных измерений водных растворов.

Карманный рН-метр PH211S предназначен для профессионального измерения рН мягких и твердых образцов, таких как: сыр, фрукты, рис, тесто, мясо, косметика и т. д

Карманный рН-метр PH211F предназначен для измерения рН кожи, тканей, бумаги и других плоских поверхностей, также отлично подходит для измерения рН небольших объемов жидкостей.

Характеристики:

Бренд: Экостаб

Область применения: Водоснабжение / Напитки и соки / Чистая вода / Сточная вода / Чистая вода / Питьевая вода / Экология / Экологический мониторинг/ Агротехника / Лабораторный анализ / Молочная промышленность / Мясные производства / Пищевая промышленность / Специальное применение

Измеряемый параметр: ОВП / рН / Температура

Размер: Мини (карманные)

Для полевых работ: Да

Дисплей: ЖК

Сенсор для: рН

Производитель: Apera Instruments

Технические характеристики:

Диапазон pH:	от -2,00 до 16,00 рН		
Разрешение:	0,01/0,1 pH		
Точность:	±0,01 pH ±1 знак		
Калибровка:	Автоматическая от 1 до 3 точек(распознает 5 типов буферов: 7,00, 4,00, 10,01, 1,68, 12,46)		
Температурная компенсация:	Автоматическая температурная компенсация от 0 до 50°C		
ОВП (мВ) диапазон:	±1000 mB		
Разрешение:	1 mB		
Точность:	±0,2% полной шкалы		
Температурный диапазон:	от 0 до 50°C		
Разрешение:	0,1°C		
Точность:	±0,5°C		
ЖК-дисплей:	ЖК-дисплей с подсветкой ,с углом обзора 180°		
Синий:	режим измерения;		
Зеленый:	режим калибровки;		
Красный:	функция Heads-Up (Оповещение)		
Фиксация результата:	функция HOLD		
Индикация стабильного измерения:	значок смайлика		
Предупреждение о низком заряде батареи:	значок батареи мигает, напоминая о замене батареи		
Самодиагностика:	Да		
Функция Heads-Up (Оповещение):	Да		
Автоматическое выключение питания:	да, автоматическое отключение через 8 минут бездействия		
Степень пыле- и влагозащиты:	IP67; плавучий		
Питание:	DC3V, батареи ААА * 4		
Срок службы батареи:	непрерывная работа до 2000 часов.		
Размеры и вес	Прибор: (40*40*178) мм/133 г. С кейсом (255*210*50) мм/700 г.		

Технические характеристики электрода:

Модель	PH211	PH211S	PH211F
Форма стеклянной мембраны:	шар	Конический наконечник	плоская
Сменный:	Да	Да	Да
Датчик температуры:	Да	Да	Да
Диафрагма:	одинарная, керамическая	две, открытая	три, керамические
Электрод сравнения:	Ag/AgCl	система сравнения с длительным сроком службы	Ag/AgCl
Электролит:	гель KCL	полимерный гель	гель KCL
Диапазон:	от 0 до 14 рН	от 0 до 14 рН	от 0 до 14 рН
Диапазон температур:	от 0 до 50°C	от 0 до 50°C	от 0 до 50°C

Комплект поставки:

Прибор

Батарейки

раствор для хранения 3М КСL

Калибровочная бутылка*2

Калибровочный раствор РН4.00

Калибровочный раствор РН7.00

Ремешок

Кейс

Краткое руководство пользователя





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

Казахстан +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