

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

рН-метр Эксперт-рН

№ 34127-07 в Госреестре СИ РФ

"Эксперт-рН" - рН-метр принципиально нового поколения с автоматическим контролем влияния температуры при градуировке и «интеллектуальной» автоматической термокомпенсацией. Прибор предельно прост в использовании. Удобный эргономичный дизайн и оптимальные габариты прибора позволяют выполнять измерения не только в лаборатории, но и в полевых условиях или на производстве. Гарантия на прибор 30 месяцев. Специализированные комплектации рН электродами для общелабораторных измерений, молочной и пищевой промышленности, измерения в неводных средах, работы с микрообъемами жидкостей.

Назначение:

- измерение рН, Eh, ЭДС, температуры
- определение кислотности и щелочности различных объектов

Особенности рН-метра «Эксперт-рН»:

- Автоматический контроль влияния температуры при градуировке В памяти прибора хранятся таблицы зависимости рН всех основных буферных растворов от температуры. При градуировке прибор измеряет температуру раствора и автоматически вносит поправку в значение рН, что гарантирует максимальную точность результатов. Таким образом, градуировку можно выполнять без термостата при любой температуре.
- «Интеллектуальная» автоматическая термокомпенсация Прибор контролирует температуру анализируемого раствора, сравнивает ее с температурой градуировки и самостоятельно выбирает оптимальный режим измерения – с термокомпенсацией или без нее. Алгоритм работы прибора предусматривает автоматическое уточнение изопотенциальной точки электрода и его реальной чувствительности. Данная «интеллектуальная» система гарантирует правильность результатов при любой температуре.
- Простое, интуитивно понятное пользовательское меню.
- Сигнализация при стабилизации показаний
- Индикация подсказок и сообщений при возникновении ошибок

Базовый комплект поставки:

- измерительный преобразователь
- комбинированный рН-электрод ЭСК-10601/7

- температурный датчик
- зарядное устройство
- набор стандарт-титров

Метрологические характеристики:

Диапазон/погрешность измерения pH, ед. pH 0...14/ $\pm 0,02$ ($\pm 0,05$ в комплекте с электродом)

Диапазон/погрешность измерения ЭДС, мВ-2000...+2000/ $\pm 1,0$

Диапазон / погрешность измерения температуры, °C -5...+100/ $\pm 0,5$

Технические характеристики:

Дисплей большой графический ЖК с наглядной индикацией

Термокомпенсация автоматическая

Питание аккумуляторное/сетевое

Выход на ПК есть

Исполнение настольное/переносное

Базовый комплект поставки:

- измерительный преобразователь
- комбинированный pH-электрод*
- температурный датчик
- зарядное устройство
- набор стандарт-титров

Специализированные комплекты:

- для измерения кислотности молока и молочных продуктов (модель Эксперт-pH-м)
- для измерения pH мяса
- для измерения кислотности и щелочности различных объектов и др.

Технические характеристики

Бренд	ЛОиП
Бренд	ЛОиП

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Калининград +7 (401) 272-21-36
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Самара +7 (846) 219-28-25
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Чебоксары +7 (835) 228-50-89

Барнаул +7 (385) 237-96-76
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Курск +7 (471) 223-80-45
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Пермь +7 (342) 233-81-65
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Сургут +7 (346) 277-96-35
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Челябинск +7 (351) 277-89-65

Белгород +7 (472) 220-58-80
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Киров +7 (833) 220-58-70
Липецк +7 (474) 220-01-75
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Саратов +7 (845) 239-86-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Уфа +7 (347) 258-82-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

Владимир +7 (492) 249-51-33
Казань +7 (843) 207-19-05
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Москва +7 (499) 404-24-72
Омск +7 (381) 299-16-70
Рязань +7 (491) 277-61-95
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Тула +7 (487) 244-05-30
Хабаровск +7 (421) 292-95-69

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: ipi@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город