

рН-метр HI 98111, HI 98112, HI 98113



Карманные рН-метры HI 98111 (Piccolo), HI 98112 (Piccolo Plus), HI 98113 (Piccolo 2)

PICCOLO - рН-метр, в котором используется электрод с встроенным усилителем (конструкция «4 в 1»). Электродная система «4 в 1» объединяет в себе рН-электрод, электрод сравнения, термодатчик и усилитель. Такая система позволяет свести к минимуму влияние влажности, загрязнений и помех на точность рН-измерений.

Достоинства рН-метра

- высокая точность;
- удобство в обращении;

рН-метр Piccolo имеет сменный электрод

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72, Астана +7(7172)727-132, Белгород (4722)40-23-64,
Брянск (4832)59-03-52, Владивосток (423)249-28-31, 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, 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, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Курск (4712)77-13-04,
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, Новосибирск (383)227-86-73, Орел (4862)44-53-42,
Оренбург (3532)37-68-04, Пенза (8412)22-31-16, Пермь (342)205-81-47,
Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Рязань (4912)46-61-64, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Смоленск (4812)29-41-54,
Сочи (862)225-72-31, Ставрополь (8652)20-65-13, Тверь (4822)63-31-35, Томск (3822)98-41-53,
Тула (4872)74-02-29, Тюмень (3452)66-21-18, Ульяновск (8422)24-23-59, Уфа (347)229-48-12,
Челябинск (351)202-03-61, Череповец (8202)49-02-64, Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: esi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://eksis.nt-rt.ru>

- модель Piccolo поставляется с электродом HI 1280, имеющим длину 90 мм;
 - модель Piccolo 2 поставляется с электродом HI 1290 длиной 160 мм.
- Оба электрода полностью защищены прочным корпусом, имеют встроенный усилитель и благодаря этому работают без помех в любой обстановке.
- модель Piccolo Plus позволяет наряду с точными измерениями pH проводить измерения температуры в диапазоне от 0 до 70 °C с точностью ± 1 °C.

Базовый комплект поставки:

- pH-метр
- электрод
- калибровочная отвертка
- батарейки
- пенал
- руководство пользователя

HI 98111 (Piccolo)	HI 98111 (Piccolo)/HI 98112 (Piccolo Plus)
Диапазон:	
- pH	0,00...14,00
- температура, °C	-
Разрешение:	
- pH	0,01
- температура, °C	-
Точность:	
- pH	$\pm 0,02$
- температура, °C	-
Калибровка, pH	ручная. 2-точечная
Электрод	HI 1280/HI 1290
HI 98113 (Piccolo 2)	
Диапазон:	
- pH	0,00...14,00
- температура, °C	0,0...70,0
Разрешение:	
- pH	0,01
- температура, °C	0,1
Точность:	

- рН	±0,2
- температура, °С	±1
Калибровка, рН	ручная. 2-точечная
Электрод	HI 1295

pH-метр HI 98108, HI 98127, HI 98128



Карманные pH-метры pHep + (HI 98108), pHep 4 (HI 98127), pHep 5 (HI 98128)

Достоинства pH-метра pHep +:

- компактный и простой в использовании;
- быстрый и точный;
- наличие удобного дисплея;
- наличие обновляемого электрода сравнения для сохранения точности;
- наличие удобного защитного колпачка, возможность использования его для отбора пробы.

pH-метры pHep 4 и pHep 5 показывают одновременно температуру и pH и обладают рядом преимуществ перед своими предшественниками:

- влагонепроницаемый корпус;
- индикатор стабильности показаний;
- функция HOLD: позволяет удержать на дисплее текущие показания;
- автоматическое распознавание буферных растворов и компенсация температуры;
- индикатор уровня заряда батарей;
- автоматическое отключение после 8 минут бездействия;
- встроенный сменный pH-электрод HI 73127.

Базовый комплект поставки:

- прибор
- РЭ и паспорт

Диапазон:	pНep + (HI 98108)
- рН	0,0...14,0
- температура, °C	-
Диапазон:	pНep 4 (HI 98127)
- рН	-2,0...+16,0
- температура, °C	-5,0...+60,0
Диапазон:	pНep 5 (HI 98128)
- рН	-2,0...+16,0
- температура, °C	-5,0...+60,0
Разрешение:	pНep + (HI 98108)
- рН	0,1
- температура, °C	-
Разрешение:	pНep 4 (HI 98127)
- рН	0,1
- температура, °C	0,1
Разрешение:	pНep 5 (HI 98128)
- рН	0,1
- температура, °C	0,1
Точность:	pНep + (HI 98108)
- рН	±0,1
- температура, °C	-
Точность:	pНep 4 (HI 98127)
- рН	±0,1
- температура, °C	±0,5
Точность:	pНep 5 (HI 98128)

- рН	±0,05
- температура, °С	±0,5
Калибровка:	
ручная, двухточечная	рНер + (HI 98108)
Автоматическая, одна- или двухточечная, на выбор (рН 4,01; 7,01; 10,01 или рН 4,01; 6,86; 9,18)	рНер 4 (HI 98127)
Автоматическая, одна- или двухточечная, на выбор (рН 4,01; 7,01; 10,01 или рН 4,01; 6,86; 9,18)	рНер 5 (HI 98128)
Компенсация температуры:	
автоматическая	рНер 4 (HI 98127)
автоматическая	рНер 5 (HI 98128)
Электрод:	
Встроенный рН-электрод, датчик температуры	рНер + (HI 98108)
сменный рН-электрод HI 73127	рНер 4 (HI 98127)
сменный рН-электрод HI 73127	рНер 5 (HI 98128)
Батареи / срок службы	
4x1.5 В / макс. 700 часов	рНер + (HI 98108)
4x1,5 В / макс. 300 часов	рНер 4 (HI 98127)
4x1,5 В / макс. 300 часов	рНер 5 (HI 98128)

pH-метр HI 98103 (Checker 1)



HI 98103 - современный и удобный карманный pH-метр можно приобрести по цене всего лишь нескольких наборов индикаторной бумаги. **CHECKER 1** - модель со сменным компактным pH-электродом HI 1270 с винтовым разъемом

Отличительными особенностями pH-метра являются

- малые размеры и вес (66*50*25 мм / 52,6 г);
- большой легко считываемый экран;
- совместимость почти со всеми типами комбинированных pH-электродов;
- исключительная продолжительность работы батарей - 3000 часов работы;
- низкая стоимость;
- двухточечная быстрая и простая калибровка.

Базовый комплект поставки:

- карманный pH-метр с собственным электродом
- РЭ и паспорт

Параметр	Значение
Диапазон	0,00...14,00 pH
Разрешение	0,01 pH
Точность	±0,2 pH
Калибровка	Ручная, 2-точечная
Электрод	pH-электрод HI 1270 (в комплекте)
Батареи/срок службы	2x1,5 В / макс. 3000 часов

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72, Астана +7(7172)727-132, Белгород (4722)40-23-64,
Брянск (4832)59-03-52, Владивосток (423)249-28-31, 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, 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, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Курск (4712)77-13-04,
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, Новосибирск (383)227-86-73, Орел (4862)44-53-42,
Оренбург (3532)37-68-04, Пенза (8412)22-31-16, Пермь (342)205-81-47,
Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Рязань (4912)46-61-64, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Смоленск (4812)29-41-54,
Сочи (862)225-72-31, Ставрополь (8652)20-65-13, Тверь (4822)63-31-35, Томск (3822)98-41-53,
Тула (4872)74-02-29, Тюмень (3452)66-21-18, Ульяновск (8422)24-23-59, Уфа (347)229-48-12,
Челябинск (351)202-03-61, Череповец (8202)49-02-64, Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: esi@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://eksis.nt-rt.ru>