

## Карманный pH-метр HANNA pHep 5 HI98128

pH-метры



- Измеряемые параметры: pH, °T
- Особенности: влагозащищённый, есть температурная компенсация
- Диапазон показаний, pH: -2,00...16,00
- Дискретность, pH: 0,01



Под заказ

### Описание

#### Карманный pH-метр HANNA pHep 5 HI98128

HANNA pHep 5 HI98128 – эргономичный тестер, позволяющий быстро и очень точно измерять pH и температуру. Дискретность измерения pH составляет 0,01. Оснащён сменным электродом HI73127, который можно заменить по мере изнашивания.

pHep 5 – водостойкий (не тонет в воде) прибор с автоматической компенсацией температуры. Очень прост в использовании, управляется двумя кнопками.

Внесён в Государственный реестр средств измерений под №8470; 76015-19. Срок свидетельства: до 12.09.2024.

Тестер оснащён многоуровневым ЖК-дисплеем, на котором отображается результат измерения pH и температуры, использованные при калибровке буферы, заряд батареи и стабильность показаний.

pHep 5 HI98128 оснащён извлекаемой тканевой диафрагмой. Она обеспечивает большую, чем стандартная керамическая, площадь контакта с образцом и работает дольше. Стандартные диафрагмы загрязняются с течением времени, поэтому обычные тестеры со временем выходят из строя. Тканевая диафрагма pHep имеет длину 2 см, и по мере загрязнения можно вытащить её свежий кусочек, что позволяет значительно увеличить срок работы. Также можно заменить целиком весь электрод.

Одно- или двухточечная калибровка производится автоматически. Можно выбрать из двух наборов буферных растворов (4,01, 7,01 и 10,01 pH или 4,01, 6,86 и 9,18 pH). После того как пользователь проведёт калибровку, прибор автоматически перейдёт в режим измерения.

Прибор автоматически выключается после 8 минут бездействия. Когда заряд батарейки будет на исходе (меньше 5 %), на экране появится мигающая иконка батарейки, нужно будет заменить батарейки (4 шт. 1,5 В).

Комплектация

- Сам прибор HI98128 с электродом HI73127 и батарейками.
- Инструкция и паспорт.
- Саше с буферами pH 4,01, pH 7,01, очищающим раствором и раствором для хранения.
- Инструмент для замены электрода.

### Преимущества

#### Преимущества HANNA pHep 5 HI98128

- Влагозащищённый и при падении в воду не тонет.
- Расширенный диапазон измерения pH.
- Сменный электрод.
- Автоматическая температурная компенсация
- На дисплее отображается иконка часов, которая показывает, что стабильный результат не достигнут.

- При достижении стабильных показаний иконка исчезает, и показания можно записывать.
- Есть кнопка HOLD, нажатие которой «замораживает» все значения на дисплее, чтобы их можно было записать.
  - Тестер автоматически выключается, если не хватает заряда батарейки, чтобы получить точное измерение.

## Характеристики

Параметр:	Показатель:
<b>Бренд</b>	HANNA Instruments
<b>Страна бренда</b>	США
<b>Ссылка на документы</b>	<a href="https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000023154.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000023154.pdf</a> , <a href="https://tech.nv-lab.ru/links/SI-00000023154.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/SI-00000023154.pdf</a>
<b>Измеряемые параметры</b>	pH, °T
<b>Особенности</b>	влагозащищённый, есть температурная компенсация
<b>Диапазон показаний, pH</b>	-2,00...16,00
<b>Дискретность, pH</b>	0,01
<b>Погрешность, ±pH</b>	0,05
<b>Диапазон показаний, °C</b>	-5,0...60,0
<b>Дискретность, °C</b>	0,1
<b>Погрешность, ±°C</b>	0,5
<b>Температурная компенсация (АТК), °C</b>	-5...60
<b>Габариты, мм</b>	163×40×26
<b>Вес, кг</b>	0.1

### Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.