

# HI 9141 оксиметр со встроенным принтером



**Предназначен** для мониторинга и записи уровней растворенного кислорода в водоочистных сооружениях и рыбохозяйственных хозяйствах. В принтере используется обычная нетермическая бумага. Прибор может также работать от источника постоянного тока напряжением 12 В или от адаптера. Микропроцессор обеспечивает автоматическую калибровку, термокомпенсацию давления и солёности.

## Технические характеристики

- Диапазон
  - O<sub>2</sub> 0.00 : 19.99 ppm (мг/л)
  - температура: 0.0 : 50.0°C
- Разрешение
  - O<sub>2</sub> 0.01 мг/л
  - температура 0.1°C
- Погрешность
  - O<sub>2</sub> ±1.5%
  - температура ±0.5°C
- Калибровка автоматическая
- Термокомпенсация автоматическая, 0 : 30°C
- Компенсация высоты 0 : 1900 м (шаг 100 м)
- Компенсация проводимости 0 : 40 g/L (шаг 1 g/L)
- Датчик HI 76407/4
- Ширина бумаги 38 мм (HI 710034)
- Интервалы записи 1,2,5,10,15,30,60, 120, 180 мин
- Батарея 4 x 1.5V AA
- Время работы от батареи 70 часов
- Условия эксплуатации
  - температура 0 : 50°C
  - влажность до 95%
- Габариты 220 x 82 x 66 мм
- Вес 550 г

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

# HI 91410 кислородомер портативный



## HI 91410 кислородомер портативный

Незаменим на станциях водоочистки, в рыбопроизводных хозяйствах и при экологических исследованиях. Прибор имеет автотермокомпенсацию и обладает автоматической калибровкой по воздуху.

Кроме того, прибор позволяет установить значения атмосферного давления и солёности для их автоматической компенсации, что обеспечивает более высокую точность измерений.

Прибор имеет в комплекте встроенный принтер, позволяющий распечатывать результаты измерений.

## Технические характеристики

- Диапазон
  - O<sub>2</sub> 0.00 : 19.99 ppm (мг/л)
  - температура: 0.0 : 50.0°C
- Разрешение
  - O<sub>2</sub> 0.01 мг/л
  - температура 0.1°C
- Погрешность
  - O<sub>2</sub> ±1.5%
  - температура ±0.5°C
- Калибровка автоматическая
- Термокомпенсация автоматическая, 0 : 30°C
- Компенсация высоты 0 : 1900 м (шаг 100 м)
- Компенсация проводимости 0 : 40 g/L (шаг 1 g/L)
- Датчик HI 76407/4
- Ширина бумага 38 мм (HI 710034)
- Интервалы записи 1,2,5,10,15,30,60, 120, 180 мин
- Присоединение к ПК RS232 - HI 9200 и HI 92000 ПО
- Батарея 4 x 1.5V AA
- Время работы от батареи 70 часов
- Условия эксплуатации
  - температура 0 : 50°C
  - влажность до 95%
- Габариты 220 x 82 x 66 мм
- Вес 550 г

# Микропроцессорный портативные оксиметр HI 9146-04



**HI 9146-04** микропроцессорный портативные оксиметр фирмы HANNA (анализаторы растворенного кислорода) с автоматической калибровкой по воздуху.

Старое наименование **HI 9143, HI 9145**

Этот прибор незаменим на станциях водоочистки, в рыбопроизводных хозяйствах и при экологических исследованиях. Прибор имеет автотермокомпенсацию, кроме того, позволяет установить значения атмосферного давления и солёности для их автоматической компенсации, что обеспечивает более высокую точность измерений.

## Технические характеристики

- Диапазон
  - O<sub>2</sub> 0.00 : 45.00 мг/л
  - % насыщения O<sub>2</sub> 0.0 : 300.0%
  - температура 0.0 : 50.0°C
- Разрешение
  - O<sub>2</sub> 0.01 мг/л
  - % насыщения O<sub>2</sub> 0.1%
  - температура 0.1°C
- Погрешность
  - O<sub>2</sub> ±1.5%
  - % насыщения O<sub>2</sub> ±1.5%
  - температура 0.5°C
- Калибровка автоматическая, по воздуху
- Термокомпенсация автоматическая, 0 : 50°C
- Компенсация высоты 0 : 1900 м (шаг 100 м)
- Компенсация проводимости 0 : 40 g/L (шаг 1 g/L)
- Датчик HI 76407/4F
- Питание батареи 4 x 1.5 AA; адаптер 12В
- Время работы от батареи 200
- Условия эксплуатации
  - температура 0 : 50°C
  - влажность до 100%
- Габариты 196 x 80 x 60 мм
- Вес 500 г

# HI 9147 портативный высокоточный оксиметр



## Технические характеристики

- Диапазон:
  - O<sub>2</sub> 0.0 : 50.0 мг/л;
  - насыщение O<sub>2</sub> 0 : 600%
  - температура -5.0 : 50.0°C
- Разрешение:
  - O<sub>2</sub> 0.1 мг/л or 1%
  - температура 0.1°C
- Точность:
  - O<sub>2</sub> ±1.0% полной шкалы
  - температура ±0.2°C
- Термокомпенсация автоматическая, -5 : 50°C
- Калибровка ручная, по воздуху
- Компенсация проводимости 0 : 51 мг/л (шаг 1 g/L)
- Датчик HI 76409/4 или HI 76409/10
- Питание батареи, 9V
- Время работы от батареи 200 часов
- Условия эксплуатации
  - температура 0 : 50°C
  - влажность до 100%
- Габариты 185 x 72 x 36 мм
- Вес 450 г

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [hanna.pro-solution.ru](http://hanna.pro-solution.ru) | эл. почта: [nhn@pro-solution.ru](mailto:nhn@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70