

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35  
**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80  
**Астана** +7 (7172) 69-68-15  
**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76  
**Белгород** +7 (4722) 20-58-80  
**Брянск** +7 (4832) 32-17-25  
**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85  
**Владимир** +7 (4922) 49-51-33  
**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42  
**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Иваново** +7 (4932) 70-02-95  
**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09  
**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61  
**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05

**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  
**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Нижевартонск** +7 (3466) 48-22-23  
**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Калуга** +7 (4842) 33-35-03  
**Калининград** +7 (4012) 72-21-36  
**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70  
**Киров** +7 (8332) 20-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**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  
**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18  
**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  
**Саранск** +7 (8342) 22-95-16  
**Сочи** +7 (862) 279-22-65  
**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63  
**Сургут** +7 (3462) 77-96-35  
**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64  
**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02  
**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  
**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89  
**Череповец** +7 (8202) 49-07-18  
**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [sianalytics.pro-solution.ru](http://sianalytics.pro-solution.ru) | эл. почта: [sia@pro-solution.ru](mailto:sia@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# HI 98713

HI 98713

Image not found or type unknown

**HI 98713** - портативный микропроцессорный турбидиметр (мутномер), обеспечивающий лабораторную точность измерений и в полевых условиях. Новый прибор фирмы **HANNA** оснащен современной оптической системой и светодиодным инфракрасным источником света, которые обеспечивают надежное и безошибочное измерение мутности. Инфракрасный источник устраняет влияние окраски.

Для большей точности измерительный диапазон разбит на три поддиапазона: от 0.00 до 9.99 NTU с разрешением 0.01 NTU, от 10.0 до 99.9 NTU с разрешением 0.1 NTU и от 100 до 1000 NTU с разрешением 1 NTU.

- Светодиодный источник излучения: в отличие от других турбидиметров источником излучения в этой модели является инфракрасный фотодиод, имеющий длительный срок службы и обеспечивающий постоянную интенсивность излучения в течении всего срока. Данная модель оснащена новой системой TIS (Tag Identification System), которая позволяет пользователю сохранять время и координаты проведенного измерения.
- Простота: прибор предельно прост в эксплуатации. Все сообщения о неисправностях отражаются в виде кодов ошибок на дисплее. Также на дисплее отображается уровень заряда батареи, а при низком уровне заряда батареи - на дисплее

появляется сообщение об этом. Подсветка дисплея позволяет легко видеть время и измеряемые данные.

- Хранение калибровочных данных: модель автоматически сохраняет данные последней калибровки. Также прибор снабжен памятью на 200 измерений и имеет возможность калибровки по трем точкам (0, 10 и 500 NTU).
- HI 98713 дополнительно снабжен интерфейсом USB 1.1 и RS232

## Характеристики

|                      |                                                                                                                                     |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Бренд:               | SI Analytics                                                                                                                        |
| Бренд:               | HANNA Instruments                                                                                                                   |
| Область применения:  | Водоснабжение / Питьевая вода / Очистные сооружения / Оборудование для водоканалов / Напитки и соки / Природная вода / Сточная вода |
| Размер:              | Миди (портативные)                                                                                                                  |
| Дисплей:             | ЖК                                                                                                                                  |
| Память:              | Да                                                                                                                                  |
| Измеряемый параметр: | Мутность                                                                                                                            |

Технические характеристики:

|                           |                                                                                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазон                  | 0.00 ..9.99; 10.0 .. 99.9; 100 .. 1000 FNU (ЕМФ)                                                                 |
| Выбор диапазона           | автоматически                                                                                                    |
| Точность                  |                                                                                                                  |
| от 0 до 2 ЕМФ             | $\pm 0,1$ ЕМФ                                                                                                    |
| от 2 до 1000 ЕМФ          | $\pm 6\%$                                                                                                        |
| Стабильность              | $\pm 0.1 \%$                                                                                                     |
| Нормальное отклонение ЕМС | $\pm 0.05$ FNU                                                                                                   |
| Детектор излучения        | силиконовая фотоячейка                                                                                           |
| Метод измерения           | метод нефелометрического коэффициента (90°); коэффициент преломления и пропускания света; соответствует ISO 7027 |
| Режим измерения           | нормальный, средний, непрерывный                                                                                 |
| Стандарты мутности        | 1, 10, 100 и 750 FNU                                                                                             |
| Калибровка                | двух-, трех- или четырехточечная                                                                                 |
| Источник света            | светодиод 860 нм                                                                                                 |
| Срок эксплуатации диода   | неограничен                                                                                                      |
| Дисплей                   | LCD-дисплей 60 * 90 мм с подсветкой                                                                              |
| Память                    | 200 показаний                                                                                                    |
| Интерфейс                 | USB 1.1 или RS 232                                                                                               |
| Окружающая среда          | до 50 °C (122 °F); макс. 95 % влажности                                                                          |
| Питание                   | 4 (по 1.5 В) АА батареек или АС аккумулятора                                                                     |
| Автоотключение            | через 15 минут простоя                                                                                           |
| Размеры                   | 224 * 87* 77 мм                                                                                                  |
| Вес                       | 512 г                                                                                                            |

Код на сайте: 6738

Для полевых работ: Да