

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
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  
Омск (3812)21-46-40  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
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  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: [esu@nt-rt.ru](mailto:esu@nt-rt.ru) | <http://epluse.nt-rt.ru>

## EE02 серия

## Высокоточный Термо - Гигрометр

Новый гигрометр EE02 это комбинация высокой точности измерения и современного дизайна. Значения относительной влажности и температуры сменяют друг друга на большом дисплее датчика.

Высокое качество сенсора E+E и микропроцессора позволяют говорить о высочайшей точности и долгосрочной стабильности датчика. Очень низкое потребление энергии позволяет использовать внутренний источник питания и независимость от внешнего источника.

Стандартные аккумуляторы могут непрерывно работать около 5 лет.

Современный корпус позволяет выполнить быструю установку. В комплект поставки EE02 входит подставка для использования датчика на плоской горизонтальной поверхности.

На датчик EE02 возможно нанесение логотипа Вашей организации.



EE02

### Область применения

- Контроль климата для:
    - офисные помещения -
    - частное жилье
    - лаборатории
    - продуктовые магазины
- Подарок

### Особенности

- простая установка
- современный дизайн
- высокая точность
- отслеживаемая калибровка
- длинный срок службы батареи
- OEM применение

### Технические характеристики

#### Измеряемые значения

##### Относительная влажность

Тип сенсора	HC103	
Рабочий диапазон <sup>1)</sup>	10...95% RH	
Разрешение	0.1% RH	
Точность при 20°C (68°F)	±2% RH (40...60% RH)	±3% RH (10...95% RH)
	Traceable to intern. standards, administrated by NIST, PTB, BEV...	

Индикация да

##### Температура

Рабочий диапазон	-5...55°C (23...131°F)	
Разрешение	0.1°C	
Точность при 20°C (68°F)	±0.3°C (±0.54°F)	

Индикация да

#### Общие сведения

Частота измерения	10s	
Питание	2x 1.5V AAA Alkali аккумуляторы (включено в поставку)	
Срок службы аккумуляторов	тип. 5 лет	
Дисплей	°C или °F (выбирается при помощи джамперов)	
CE совместимость согласно	EN61326-1 EN61326-2-3	
Диапазоны температур	Рабочий диапазон:	-5...55°C (23...131°F)
	Диапазон хранения:	-20...60°C (-4...140°F)
Размеры	85 x 100 x 26 мм. (3.3 x 3.9 x 1")	
Корпус / Класс защиты	PC, IP20	

1) См. рабочий диапазон сенсора HC103

