

Архангельск (8182)63-90-72  
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  
Иркутск (395)279-98-46  
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [tmv@nt-rt.ru](mailto:tmv@nt-rt.ru) || <https://tenmars.nt-rt.ru/>

## Измеритель солнечной энергии ТМ-206



### Описание продукта:

- 3 знака после запятой ЖК-дисплей дисплей с максимальной чтения 2000.
- Измерение солнечного излучения, излучаемого солнцем.
- Единицы измерения: W/m<sup>2</sup> (ватт на квадратный метр) или BTU.
- Функции удержания данных/макс./мин.

### Применение:

ТМ-206Измеритель солнечной энергии идеально подходит для измерения солнечного излучения, излучаемого солнцем в результате ядерной реакции, которая создает электромагнитную энергию. Спектр солнечного излучения близок к спектру черного тела с температурой около 5800 К. Около половины излучения находится в видимой коротковолновой части электромагнитного спектра. Другая половина в основном находится в инфракрасной части, с некоторыми в ультрафиолетовой части спектра.

Единицы измерения-ватт на квадратный метр или бту, типичные испытания и измерения:

- Агрометеорологии приложений
- Сельского хозяйства
- Физические и оптические лаборатории
- Измерение солнечного излучения.  
Солнечный измерением коэффициента пропускания  
Солнечная энергия научно-исследовательских  
Определение высокопроизводительных окон  
Полезно настроить солнечные панели PV под оптимальными углами падения  
Светильник для измерения интенсивности автомобильных окон

## Параметры:

Дисплей	3 цифры, 2000 показания
Диапазон	2000 Вт/м2, 634BTU / (ft2xh)
Разрешение	0,1 Вт/м2, 0,1 BTU/ (ft2xh)
Точность	Точность: Обычно в пределах +/- 10 Вт/м2 [ $\pm 3$ BTU/ (ft2xh)] или +/- 5% в зависимости от того, что больше солнечного света. Температура включает погрешность +/- 0,38 Вт/м2/°C [ $\pm 0,12$ BTU/ (ft2xh)] / °C] отклонение от 25 °C.
Угловая точность	Косинус исправлены
Дрейф	< +/- 2% в год
Сверх-вход	Дисплей ""
Время изготовления образцов	0,25 во-вторых
Operatingtemp. Температуры и влажности	0C ~ 50 °C ниже 80% относительной влажности
Мощность питания:	9В батареи x1

Размер: 130x55x39 мм (ДхШхВ).

Вес: около 150 г.

### По вопросам продажи и обслуживания обращайтесь:

**Архангельск** (8182)63-90-72  
**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  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**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

**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Казахстан** (7273)495-231

**Таджикистан** (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [tmv@nt-rt.ru](mailto:tmv@nt-rt.ru) || <https://tenmars.nt-rt.ru/>