



## DT-2G ДЕТЕКТОР СВЧ ИЗЛУЧЕНИЯ



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

# DT-2G

## Тестер утечек микроволнового излучения (СВЧ)

### Инструкция по эксплуатации

Согласно результатам исследования, проведенного ассоциациями служб технического сервиса, 56% микроволновых печей, которые находятся в эксплуатации более 2 лет, создают электромагнитное излучение, на 10% превышающее стандартное значение в  $5\text{ мВт/см}^2$  (стандарт Управления по контролю качества пищевых продуктов и лекарственных препаратов FDA и Агентства по защите окружающей среды EPA, США). Это приводит к неприятным ощущениям и неудобствам.

Излучения СВЧ-диапазона не имеют запаха и цвета. Они могут возникать в результате неплотного прилегания дверцы, наличия остатков пищи в креплениях или уплотнителях и распространяются вокруг печи. Для проверки печи на утечку излучения в домашних условиях предлагается новая модель тестера утечек микроволнового излучения с ЖК-экраном.

Тестер представляет собой высококачественное изделие, выполненное с применением современных технологий. Он оснащен детектором для обнаружения опасных излучений СВЧ-диапазона, в том числе незначительных, и служит важным инструментом безопасности в быту. Перед применением тестера необходимо внимательно ознакомиться с принципом его работы.


#### 1. Технические особенности

- Цифровые показания.
- Обнаружение опасных утечек сопровождается включением звукового сигнала (зуммера) и лампы красного цвета.
- Отображение значений утечки излучения СВЧ-диапазона.
- Удобен в работе благодаря эргономичному дизайну.
- Срок службы батареи превышает 1 год.
- Высокая чувствительность.

#### 2. Технические характеристики

- Откалиброван при частоте 2450 МГц.
- Диапазон измерений: 0 – 9,99 мВт/см<sup>2</sup>.
- Допустимый уровень излучения: 5 мВт/см<sup>2</sup>.
- Источник питания: батарея напряжением 9В.
- Срок службы батареи: не менее одного года при ежемесячном обслуживании.

#### 3. Принцип работы

- Установить стандартную батарею напряжением 9В.
- Включить питание прибора.
- Для включения прибора следует нажать кнопку питания. Затем нажать и удерживать кнопку «light/zero» (подсветка/установка на ноль), чтобы обнулить показания.
- Расположить прибор на расстоянии двух дюймов от уплотнителя дверцы или окна передней панели микроволновой печи. На ЖК-экране прибора отображаются показания электромагнитного излучения. При нажатии кнопки «MAX» на ЖК-экране фиксируется максимальное значение излучения.
- Затем можно продолжить измерение. Для выключения прибора следует повторно нажать кнопку «».

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<http://cem.nt-rt.ru> || [mce@nt-rt.ru](mailto:mce@nt-rt.ru)