

## РЕГИСТРАТОРЫ ДАННЫХ SD 200, 500, 700, 800

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [extech.nt-rt.ru](http://extech.nt-rt.ru) || эл. почта: [ext@nt-rt.ru](mailto:ext@nt-rt.ru)

## Extech SD200 - 3-канальный регистратор температуры



Extech SD200 - 3-канальный регистратор температуры  
Функция регистрации данных на карте памяти **SD** в формате **Excel**. Возможность удобного переноса данных на ПК для последующего анализа.  
**Технические характеристики:**

- Трёхстрочный ЖК-дисплей с функцией одновременного отображения температуры от трех термопар типа К по трем каналам
- Функция регистрации показаний с отметкой времени и даты и сохранения данных на карте памяти SD в формате Excel
- Возможность выбора частоты измерений: 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 секунд или в автоматическом режиме

В комплект поставки входит: шесть (6) батарей типа AAA, карта памяти **SD** на 2 Гб, универсальный адаптер переменного тока, 3 термопары типа К и монтажное крепление.

Спецификации	Диапазон	Степень разрешения	Точность (% показаний + цифры)
Температура	От -100 до 1300°C	0,1°C	$\pm(0,5\% + 0,5^\circ\text{C})$
Память	2000К данных с использованием карты памяти SD на 2Гб		
Размеры	132x80x32мм		
Вес	282г		

## Extech SD500 - Регистратор влажности / температуры



### ExtechSD500 - Регистратор влажности/ температуры

Функция регистрации данных на карте памяти **SD** в формате **Excel**. Возможность удобного переноса данных на ПК для последующего анализа.

#### Технические характеристики

- Двухстрочный ЖК-дисплей для одновременного отображения значений температуры и относительной влажности
- Регистрация показаний с отметкой времени и даты, сохранение данных на карте памяти SD в формате Excel® для удобного переноса на ПК
- Возможность выбора интенсивности замеров: 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 секунд и автоматический режим

#### Предназначен:

Для контроля и регистрации значений температуры и влажности в калибровочных помещениях, офисах, чистых помещениях и хранилищах.

В комплект поставки входит: 6 батарей типа AAA, карта памяти **SD**, универсальный адаптер переменного тока и монтажное крепление.

Спецификации	Диапазон	Степень разрешения	Точность (% показаний + цифры)
Температура	От 0 до 50°C	0,1°C	±0,8°C
Влажность	От 10 до 95%	0,1% (относительной влажности)	±4%
Интервал регистрации	5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 секунд или автоматически		
Память	2000К данных с использованием карты SD на 2Гб		
Размеры	132x80x32мм		
Вес	282г		

## Extech SD700 - Прибор для регистрации барометрического давления/ влажности/ температуры



### Прибор для регистрации барометрического давления/ влажности/ температуры Технические характеристики:

- Функция отображения на дисплее барометрического давления в 3 единицах измерения: hPa(гектопаскаль), mmHg(мм ртутного столба) и inHg(дюймов ртутного столба)
- Тройной ЖК-дисплей для одновременного отображения барометрического давления, температуры и относительной влажности
- Функция маркировки (дата/ время) и сохранения показаний на карте SDв формате Excel® для удобного переноса на ПК
- Программируемая частота измерений: 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 сек

**В комплект поставки входит: 6 батарей типа AA, карта SDна 2G, универсальный адаптер переменного тока и монтажный кронштейн.**

#### Сфера применения:

Мониторинг барометрического давления, уровня влажности и температуры в технологически чистых помещениях, складских помещениях, холодильниках, а также при восстановлении объектов, поврежденных водой

Спецификации	
Барометрическое давление	От 10 до 1100 гПа; от 7,5 до 825,0 мм рт. ст.
Степень разрешения	0,1 гПа, 0,1мм рт. ст.
Температура	От 0 до 50°C
Степень разрешения	0,1°C
Влажность	От 10 до 90%
Степень разрешения	0,1%
Интенсивность регистрации данных	2000 данных с использованием карты SDемкостью 2G
Размеры	132x80x32мм
Вес	285г

## Extech SD800 - Прибор для регистрации температуры / влажности / CO<sub>2</sub>

---



Прибор для регистрации температуры/ влажности/ CO<sub>2</sub>

Функция регистрации данных на карте памяти **SD** в формате **Excel**, удобный перенос данных на **ПК** для последующего анализа.

Технические возможности:

- Функция определения концентрации углекислого газа (CO<sub>2</sub>)
- Использование не дисперсионного инфракрасного датчика CO<sub>2</sub> с независимым двойным сигналом
- Тройной ЖК-дисплей с функцией одновременного отображения концентрации CO<sub>2</sub>, температуры и относительной влажности
- Диапазон измерений: концентрация CO<sub>2</sub>: от 0 до 4000ppm
- Температура: от 0 до 50°C
- Влажность: от 10 до 90% относительной влажности
- Регистратор данных с функциями отметки даты и времени и сохранения показаний в памяти SD в формате Excel для удобного переноса на ПК
- Возможность выбора частоты измерений: 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600 секунд или автоматический режим

В комплект поставки входит: шесть батарей AAA, карта памяти **SD** на **2 ГБ**, универсальный адаптер переменного тока и монтажная скоба.

**Предназначен:**

Контроль качества воздуха в школах, офисных зданиях, теплицах, больничных учреждениях и везде, где существует повышенный уровень концентрации углекислого газа.

<b>Спецификации</b>	
CO <sub>2</sub>	От 0 до 4000ppm
Точность	±40ppm (<1000ppm); ±5%показаний (>1000ppm)
Степень разрешения	1ppm
Температура	От 0 до 50°C
Точность	±0,8°C
Степень разрешения	0,1°C
Влажность	От 10 до 90%
Точность	±4%RH
Степень разрешения	0,1%
Регистрация данных	2000К данных с использованием карты памяти SD на 2Гб
Размеры	132x80x32мм
Вес	282г

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [extech.nt-rt.ru](http://extech.nt-rt.ru) || эл. почта: [ext@nt-rt.ru](mailto:ext@nt-rt.ru)