

ПИРОМЕТРЫ IR 200, 201A, 400, 100

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 || эл. почта: ext@nt-rt.ru

Extech IR200 - Пирометр, Инфракрасный термометр для определения температуры тела до 42,5°C



Технические характеристики:

- Функция измерения температуры тела от +32,0°C до +42,5°C
- Погрешность 0,3°C с разрешением 0,1°C.
- Регулируемый пользователем визуальный и звуковой сигнал при превышении установленного предела температуры.
- Оптимальное расстояние для проведения измерений 5-15см.
- Функция измерения температуры поверхности от 0°C до 60,0°C.
- Быстрый результат, 0,5 секунды.
- Измерения производятся простым нажатием триггера и направлением луча на лоб, показания температуры считываются на большом ЖК-дисплее с подсветкой.
- Память прибора позволяет сохранять до 32 показаний с последующим воспроизведением.

Сфера применения:

- Измерение температуры тела
- Мониторинг индивидуальных изменений температуры тела
- Бесконтактная методика снижает потенциальный риск распространения заболеваний, передающихся контактным путем
- Мониторинг температур в детских дошкольных и школьных учреждениях

Примечание: Термометр предназначен для индивидуальных исследований и мониторинга, с целью выявления пациентов с повышенной температурой. Прибор не заменяет применяемых в клинике термометров. В случаях, когда требуется абсолютно точное измерение температуры, следует использовать клинический термометр.

Инфракрасный термометр, обнаруживая повышенную температуру тела, также поддается воздействию многих факторов, поэтому не следует ориентироваться на результат единичного измерения. Использование дополнительных медицинских устройств и/или участие профессионалов требуются для проведения правильной диагностики повышенной температуры во всех сериях исследований и выявлений индивидуальных особенностей температуры.

В комплект прибора входит: 2 батареи АА и чехол.

Информация для оформления заказа: IR200... Инфракрасный термометр для определения температуры тела до 42,5°C

Спецификации	
Диапазон измерения температуры тела	от + 32,0°C до +42,5 °C
Погрешность измерения	±0,3°C
Диапазон измерения температуры поверхности	от 0,0°C до +60,0°C
Погрешность измерения	±0,8 °C
Разрешение	0,1 °C
Время измерения	0,5 сек
Питание	2 батареи типа АА
Размеры	160x82x42 мм
Вес	177 г

Extech IR201A - Карманный Пирометр (Инфракрасный термометр). Диапазон измерения температуры от -20°до 270°С, 6:1



Технические характеристики:

- Встроенный лазерный указатель;
- Регулируемый коэффициент излучения;
- Возможность переключения единиц измерения с С° на F°;
- Визуальный индикатор отклонения от номинала;
- Сохранение данных на дисплее и регистрация мин/макс показаний;
- Регулируемый сигнал тревоги;
- Удобная компактная конструкция;
- Определяет температуру 90% исследуемой поверхности;
- Функция автоматического отключения питания.

Область применения:

- Для измерения температуры поверхностей труднодоступных либо небезопасных мест;
- Для измерения нагревательных поверхностей электроприборов и отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха.

Спецификации	
Диапазон	-20 до 270°С
Точность	±2,5% точность ±2°С
Разрешение	0,1°С
Коэффициент излучения	0,10 до 1 (регулируемый)
Питание	батарея ААА – 2 шт.
Поле зрения	6:1
Размеры	94×51×25 мм
Вес	76 г

В комплект поставки входят:

- Две батареи ААА;
- Чехол.

Extech IR400 - Пирометр, Инфракрасный мини-термометр с лазерным указателем (332°C)



Общие характеристики:

- Функция отображения самых высоких и низких значений на дисплее;
- Встроенный лазерный указатель для идентификации области измерения;
- Дисплей с подсветкой;
- Функция автоматического удержания данных при запуске;
- Фиксированный коэффициент излучения 0,95 охватывает 90% измеряемой поверхности;
- Функция автоматического отключения питания;
- В комплекте: батарея 9В, футляр.

Технические характеристики:

Спецификация	
ИК температура (бесконтактное измерение)	-20 до 332°C
Базовая погрешность	± 2 % показаний +4°F / 2°C
Макс. разрешение	0,1 °F / °C
Коэффициент излучения	0,95 фиксированный
Поле зрения	8:1
CE	Да
Габариты	82x42x160 мм
Вес	180 г
Гарантийный срок	1 год

В комплекте:

- Батарея 9В;
- Футляр.

Extech IR100 - Пирометр, Инфракрасный мини-термометр. Диапазон измерения температуры от -35 до 230°C, 1:1



Технические характеристики:

- Бесконтактное измерение температуры поверхности до 230°C
- Экономичный удобный в использовании миниатюрный дизайн
- Функция автоматического удержания данных на дисплее при освобождении кнопки управления
- Функция удержания минимальных и максимальных показаний
- Функция блокировки для длительного исследования объекта
- Фиксированный коэффициент излучения, обеспечивающий охват 90% исследуемой поверхности
- Функция автоматического отключения питания

В комплект поставки входит: CR2032, батарея на 3В

Спецификации	
ИК температура (бесконтактное измерение)	-35 до 230°C
Базовая точность	$\pm 2\%$ показаний или $\pm 2^\circ\text{C}$
Максимальное разрешение	0,1°
Коэффициент излучения	0,95 (фиксированный)
Поле зрения (отношение расстояния к площади измерения)	1:1
Размеры	75x40x18 мм
Вес	43 г
СЕ	Да
Гарантии	1 год

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 || эл. почта: ext@nt-rt.ru