
ИЗМЕРИТЕЛИ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ

ПИРОМЕТР RAYNGER MT6, ST 20, 25, 60, 80



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: <http://ruspribor.nt-rt.ru> || эл. почта: rpu@nt-rt.ru

Пирометр Raynger MT6

Инфракрасный термометр **Raytek MiniTemp** мал по размеру и прост в использовании - просто наведите прибор на объект и нажмите на курок. На дисплее Вы увидите значение температуры поверхности объекта.

Это самый быстрый, легкий и безопасный способ измерения температуры. Используйте MiniTemp на работе, дома.

- Пирометр имеет расширенный диапазон до 500оС, лазерный прицел, точность 1%, вывод текущей и максимальной температуры.
- Большой дисплей с фиксацией значений температуры в течение 7 сек.
- Питание от батарейки 9 В.
- В комплект поставки входит удобный мягкий футляр.

Комплект поставки

Прибор, источник питания, футляр.

Технические характеристики	
Параметр	Значение
Диапазон измерений, °С	-30 ... +500
Точность в диапазоне 10 ... 30°С	±1°С ±1,5% от ИВ вне этого диапазона
Точность в диапазоне ниже -10°С	±2°С
Рабочая температура, °С	0 ... +50
Относительная влажность	10 ... 90%
Температура хранения, °С	-20 ... +65
Вес, гр	200
Габаритные размеры, мм	152 x 102 x 38
Питание	9В щелочные или NiCad батарейки
Срок эксплуатации щелочных батарей, ч	12
Лазер	Класс II

Пирометр Raynger ST20

Портативные инфракрасные термометры *Raynger ST 20* нового поколения с усовершенствованными характеристиками и дизайном.

- Надежная переносная модель с усовершенствованными функциями обработки данных.
- Удобство в эксплуатации, хорошая функциональность.
- Легкость в использовании: просто наведите пирометр на объект, нажмите курок и считайте показания температуры на дисплее.
- Измерение температуры горячих и труднодоступных объектов быстро и с безопасного расстояния.
- Все модели имеют лазерный указатель, ST20 - одноточечный лазер.
- Тысячи пользователей в области автодиагностики и электроаудита, обслуживании электрического, механического, теплового оборудования, диагностики отопительной, вентиляционной, воздухообменной систем, пищевой, автомобильной и морской областях промышленности.

Комплект поставки

Прибор, паспорт.

Технические характеристики	
Параметр	Значение
Диапазон измерений, °C	-32 до 400
Оптическое разрешение	12:1
Точность	в пределах 1% или $\pm 1^{\circ} \text{C}$

Пирометр Raynger ST25

Пирометр оптимизирован для измерения маленьких объектов, диаметром от 13 мм на расстоянии от 200 мм. Интеллектуальная система прицеливания не нужно рассчитывать D:S. Двухлучевая система прицеливания Smartsight™ позволяет пользователю не рассчитывать расстояние до объекта. Там, где два лазерных луча сойдутся в одной точке оптимальная точка фокуса. Пирометр ST25 измеряет объекты размером с копейку, что идеально подходит для датчиков, термореле или нацеливания между проводами.

Подсветка объекта!

Условия плохой освещенности, например, при работе в машинном отделении не редкость. И бывает очень трудно измерить что-то, что нельзя увидеть. Встроенный светодиодный фонарик подсвечивает рабочую область без необходимости вспомогательного оборудования или использования второй руки.

Легко всегда держать под рукой. Сильный магнит в основании термометра позволяет пользователю иметь прибор под рукой, прикрепив его на любую металлическую поверхность. Пирометр легко найти по ярко красному «носу» и покрытию дисплея, даже если вы находитесь в моторном отделении или отсеке двигателя.

Руководство пользователя, написанное специально для применения пирометра при диагностике оборудования.

Компания Raytek сотрудничала с профессиональными механиками и электриками для создания исчерпывающего руководства по эксплуатации и применению, которое поставляется стандартно с термометром. В руководстве приведены более 20 реальных применений, включая пошаговую инструкцию, например, нахождения неисправностей двигателей, подшипников, систем охлаждения, электрооборудования и т.п.

Комплект поставки

Прибор, паспорт.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Диапазон измерений, °C	-32...+545
Точность, %	1
Коэффициент излучения фиксированный	0,95
Оптика D/S (расстояние/размер объекта)	12/1

Пирометр Raynger ST60

Портативные инфракрасные термометры *Raynger ST 60* нового поколения с усовершенствованными характеристиками и дизайном.

- Надежная переносная модель с усовершенствованными функциями обработки данных.
- Удобство в эксплуатации, хорошая функциональность.
- Легкость в использовании: просто наведите пирометр на объект, нажмите курок и считайте показания температуры на дисплее.
- Измерение температуры горячих и труднодоступных объектов быстро и с безопасного расстояния.
- Все модели имеют лазерный указатель, ST60 - восьмиточечный круговой лазерный указатель, очерчивающий зону измерения.
- Тысячи пользователей в области автодиагностики и электроаудита, обслуживании электрического, механического, теплового оборудования, диагностики отопительной, вентиляционной, воздухообменной систем, пищевой, автомобильной и морской областях промышленности.

Комплект поставки

Прибор, паспорт.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Диапазон измерений, °C	-32 до 600
Оптическое разрешение	30:1
Точность	в пределах 1% или $\pm 1^{\circ}\text{C}$

Пирометр Raynger ST80

Портативные инфракрасные термометры Raynger ST80 нового поколения с усовершенствованными характеристиками и дизайном.

Особенности термометра:

- надежная переносная модель с усовершенствованными функциями обработки данных;
 - удобство в эксплуатации, хорошая функциональность;
 - легкость в использовании: просто наведите пирометр на объект, нажмите курок и считайте показания температуры на дисплее;
 - измерение температуры горячих и труднодоступных объектов быстро и с безопасного расстояния;
 - все модели имеют восьмиточечный круговой лазерный указатель, очерчивающий зону измерения.
- Тысячи пользователей в области автодиагностики и электроаудита, обслуживании электрического, механического, теплового оборудования, диагностики отопительной, вентиляционной, воздухообменной систем, пищевой, автомобильной и морской областях промышленности.

Комплект поставки

Прибор, паспорт.

Технические характеристики	
Параметр	Значение
Диапазон измерений, °C	-32 до 760 °C
Оптическое разрешение	50:1
Точность	1% или ± 1 °C

ПРОИЗВОДСТВО КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

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: <http://ruspribor.nt-rt.ru> || эл. почта: rpu@nt-rt.ru