

Raynger ST

60/80 ProPlus

Неконтактные инфракрасные термометры Raytek® - ваш профессиональный выбор для

- автомобильной промышленности
- электродиагностики и энергоаудита
- систем отопления, вентиляции и кондиционирования
- морской промышленности
- контроля качества пищевых продуктов
- производства строительных материалов
- противопожарных систем

Профессиональный выбор

Если вам нужен надежный термометр для профессионального использования, выберите Raynger®ST ProPlus. Высокоэффективные инфракрасные термометры ST60 и ST80 ProPlus облегчают процесс измерения температуры. Достаточно направить прибор на объект и нажать на курок. Показания температуры мгновенно выводятся на дисплей.

Термометры ST ProPlus имеют широкий диапазон измерения, круговой лазерный прицел, разъем для подключения контактного термометра, сигнализацию по верхнему и нижнему пределу, обладают способностью запоминать и сохранять в памяти до 12 показаний и вызывать значение последнего измерения на дисплей. Для продолжительных измерений возможно установить термометры на штатив.

Выберите инфракрасные термометры фирмы Raytek, и вы по достоинству оцените высокое качество приборов, обеспечивающих быстрое и точное измерение температуры. 40-летний опыт работы фирмы на мировом рынке гарантирует это.

Технические характеристики

Raynger ST

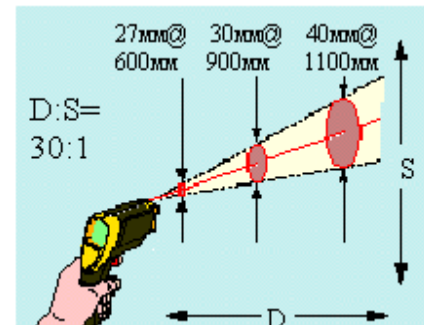
Технические характеристики

Температурный диапазон	
ST60 ProPlus	-32 ... 600°C
ST80 ProPlus	-32 ... 760°C
Точность	
	±1% , но не менее ±1°C при температуре выше 23°C
@ 23°C температура окружающей среды	±2°C @ -18 ... 23°C
	±2.5°C @ -26 ... -18°C
	±3°C @ -32 ... -26°C
Воспроизводимость ±0.5%, но не менее ±1°C	
Время отклика 500 мсек	
Рабочая температура 0...50°C	
Питание 9В щелочные или NiCad батарейки	
Вес 320 грамм	

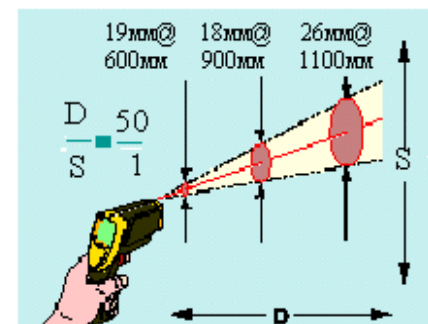
Функции	ST60 ProPlus	ST80 ProPlus
Оптическое разрешение (D:S)	30:1	50:1
Регулируемый коэффициент излучения	√	√
Лазерный прицел	8 точечный круговой	
Разъем для контактного термометра	√	√
Вычисление макс., мин., средней и разницы температур	√	√
Вызов последнего значения	√	√
Память	12 значений	
Сохранение информации на дисплее (7 сек.)	√	√
Сигнализация по верхнему/нижнему пределу	√	√
Подсветка дисплея	√	√
Разрешение дисплея	0,1°C/°F	
Жесткий кейс	√	√

По дополнительному заказу:

- Контактный термометр
- Нейлоновый чехол
- Сертификат калибровки NIST
- Свидетельство первичной поверки Госстандарта – 2 г



Размер измеряемого пятна для ST60 ProPlus
D:S = 30:1 в точке фокуса



Размер измеряемого пятна для ST80 ProPlus
D:S = 50:1 в точке фокуса

Worldwide Headquarters
Raytek Corporation
Santa Cruz, CA USA
Tel: 1 800 866 5478
831 458 1110
Fax: 1 831 425 4561
www.raytek.com

European Headquarters
Raytek GmbH
Berlin, Germany
Tel: 49 30 4 78 00 80
Fax: 49 30 4 71 02 51

Raytek Japan, Inc.
Tokyo, Japan
Tel: 81 3 3822 5715
Fax: 81 3 3822 5712

South American Headquarters
Raytek do Brasil
Sorocaba, Brazil
Tel: 55 15 233 6338
Fax: 55 15 233 6826

Raytek France
Palaiseau, France
Tel: 33 1 64 53 1540
Fax: 33 1 64 53 1544

Raytek United Kingdom
Milton Keynes, UK
Tel: 44 1908 630800
Fax: 44 1908 630900

Raytek China Company
Beijing, China
Tel: 86 10 6437 0284
Fax: 86 10 6437 0285

Raytek de Mexico SA de C.V.
Puebla, Mexico
Tel: 52 22 30 4380
Fax: 52 22 30 4438