

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://kyoritsu.nt-rt.ru> || ksw@nt-rt.ru

Kyoritsu KEW 5510 - водонепроницаемый портативный инфракрасный термометр



Особенности инфракрасного термометра Kyoritsu KEW Model 5510:

- предназначен для безопасного бесконтактного измерения температуры поверхности, абсолютно безвреден;
- водонепроницаемый, пылезащищенный. Имеет уровень защиты IP67;
- прибор не требует специальной подготовки перед началом эксплуатации, т.к. имеет специальный каучуковый корпус, выполненный в соответствии с антибактериальными нормами;
- противоударная конструкция;
- автоматическое выключение для экономии батареи;
- широкий диапазон измерения от от – 40 °С до 300 °С;
- компактный и легкий, может регулироваться одной рукой;
- портативный, удобный при переносе.

Диапазон измерений	от – 40 °С до 300 °С
Разрешение индикатора	0.5 °С. 1 °С для температуры ниже – 20 °С и выше 100 °С

Относительная погрешность	при температуре окружающей среды $25\pm 2^{\circ}\text{C}$ и коэффициенте излучения (ϵ) 1, от 0°C до 300°C : большее значение от 1% полученного значения ± 1 ед.мл.р./ $\pm 2^{\circ}\text{C} \pm 1$ ед.мл.р. от 0°C до -30°C : $\pm 3^{\circ}\text{C} \pm 1$ ед.мл.р. ниже -30°C : $\pm 5^{\circ}\text{C} \pm 1$ ед.мл.р.
Воспроизводимость	в пределах $1^{\circ}\text{C} \pm 1$ ед.мл.р.
Время срабатывания	1сек (90% срабатывание)
Измеряемый диаметр	45мм/ 500мм (Оптическая чувствительность: 90%)
Коллимирование/ Фазирование	Перед отгрузкой: 0.95. Значение может меняться в пределах диапазона 0.8 – 1.0; ползунковый переключатель находится в нижней части отделения для батарей
Водонепроницаемость	IP67
Лазерный луч	(650нм 1мВт JIS класс 2) определяет центр
Автоматическое отключение	Питание отключается автоматически, если не нажимать кнопки в течение 30 сек
Удароустойчивость	Даже если уронить прибор на пол из виниловой плитки с высоты 1м, это не повредит прибор и он будет правильно функционировать
Рабочая температура	от 0°C до 50°C
Рабочая ОВ	ОВ не более 90% (без образования конденсата)

Температура хранения	от – 20°С до 55°С (без образования конденсата)Примечание: прежде чем убрать прибор на длительное хранение, следует удалить батареи.
Батареи	AAA батареи со щелочным элементом x 2
Срок службы батарей	Приблизительно 10 часов непрерывного использования
Материал корпуса	ABS (антибактериальный)
Габаритные размеры	120(Д) x 60(Ш) x 54(Г) мм
Вес	123 г.

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Казахстан (772)734-952-31

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
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
 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
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://kyoritsu.nt-rt.ru> || ksw@nt-rt.ru