

ИНСТРУКЦИИ ЗА РАБОТА С ИНФРАЧЕРВЕН ТЕРМОМЕТЪР JT-550C No. 030500

ЗА УРЕДА

Компактен, здрав и лесен за използване. Само се прицелвате, натискате бутона и отчитате температурата на повърхността на обекта за по-малко от секунда. Безконтактно и безопасно измерва температура на опасни или трудно достъпни места

КАК РАБОТИ

Термометърът приема отразена, излъчена или преминала от/през предмета/повърхността му енергия от инфрачервения спъктер. Електрониката дешифрира приетия сигнал и показва температурата на вградения LCD дисплей. Уредът е снабден и с лазерен мерник.

ВНИМАНИЕ

Пазете от електромагнитни излъчвания, резки температурни промени и не оставяйте близо до обекти с висока температура.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Никога не насочвайте лазерния мерник директно към очите или силно отразяващи повърхности.

СТАРТ

Насочете и натиснете спусъка. Измерването ще остане на дисплея около 15 секунди след отпускане на спусъка. Лазерният мерник се вкл./изкл. с натискане на бутон „символ триъгълник“ под дисплея. Подсветката се вкл./изкл. с червения бутон под дисплея.

ПРЕВКЛЮЧВАНЕ °F/°C

За да превключите натиснете бутон „°F/°C“ – в ляво и дясно под дисплея.

- Колкото по отдалечен е обекта на измерване, толкова по-голяма ще е измерваната зона. Отчетената температура е усреднен резултат от температурата на всички точки в съответната зона.

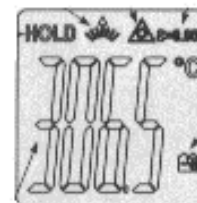
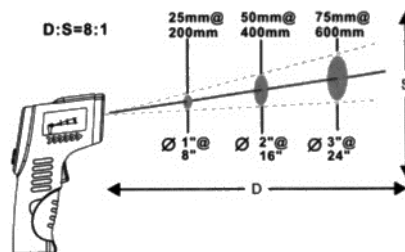
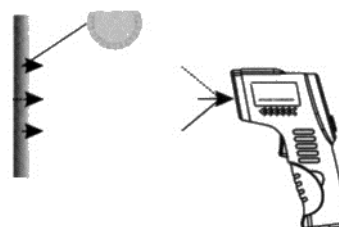
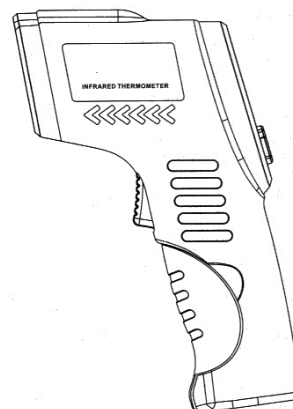
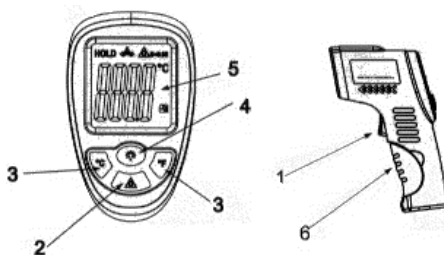
- Трябва измерваният обект да е с размери поне 2 пъти по-големи от тези на проектираното петно.
- Някои органични материали, бои и оксидирани повърхности имат коефициент на отражение 0,95. Това може да доведе до неверни резултати. За да избегнете това, покрийте с черен плат или боя – те ще имат същата температура, като предмета под тях.

ГРИЖИ

- Почиствайте редовно лещата на термометъра, като за целта я обдухате с чист въздух под налягане.
- Почиствайте тялото на термометъра с мека, навлажнена кърпа. Не използвайте абразивни препарати или такива на спиртна или ацетонова основа.

ЕЛЕМЕНТИ

1. Бутон
2. Вкл. на лазерния мерник
3. Измерване в °C/°F
4. Вкл./Изкл. подсветка
5. Дисплей
6. Отделение за батерия



ЗАБЕЛЕЖКА

- Пазете от влага и вода.
- Почиствайте с чиста кърпа.
- Внимавайте да не надраскате лещите.
- Пазете от изтърване, вибрации и силни сътресения.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Температурен обхват	-40°C ÷ 550°C
Точност	±2 °C или ±2%
Повторяемост	1°C или ±1%
Време за измерване	500 ms
Спектрална чувствителност	8÷14µm
Коефициент на отражение	0,95
Околна температура	0 ÷ 40°C
Относителна влажност	10 ÷ 95%
Температурана за съхранение	- 20 ÷ 60°C
Тегло и размер	162gr. 160x114x46 mm
Захранване	9V алкална
Живот на едни батерии	C лазерен мерник до 12 часа
Отношение разстояние/петно	8:1

ГАРАНЦИОННА КАРТА

Всички производствени дефекти се отстраняват безплатно до 24 месеца от датата на закупуване. Гаранцията губи валидността си при неправилна експлоатация или съхранение, както и при опит за ремонт или внасяне на изменения от страна на купувача.

Фирмата носи отговорност за липса на съответствие на предоставения артикул с договора за покупка съгласно „Закон за защита на потребителите“

Важи само ако е представена с документ за продажба на един от следните адреси:

София, ул. "Хан Аспарух" 1
София, бул. "Прага" 22
Пловдив, ул. "Самара" 20
Варна, ул. "Поп Харитон" 10
Русе, бул. "Съединение" 37
Стара Загора, ул. "Ген. Столетов" 113
Плевен, ул. "Д. Константинов" 23
Бургас, ул. „Христо Ботев“ 97
В. Търново, ул. „Мармарлийска“ 35

тел. 952-51-44
тел. 851-05-05
тел. 96-23-16
тел. 60-04-24
тел. 83-60-75
тел. 62-45-52
тел. 82-28-22
тел. 84-22-00
тел. 67-03-62