

# ПИРОМЕТР МИНИАТЮРНЫЙ IR-66B

Руководство по эксплуатации в. 2014-10-23 MIT-JNT-DVM-DVB

Миниатюрный пирометр IR-66B предназначен для бесконтактного измерения температуры поверхностей.

## ОСОБЕННОСТИ

- Отображение максимальных/минимальных значений.
- Автоматическое удержание показаний на дисплее.
- Функция LOCK.
- Автоматическое выключение.
- Измерение в °C и °F.



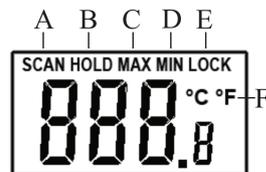
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр		Значение
ЖК-дисплей		4 разряда
Диапазон измерения, °C		-35...+250
Разрешение, °C		0,1
Погрешность измерения	-35...-10°C	±(4% ± 2°C)
	-10...+250°C	±1,5%
Оптическое разрешение*		1:1
Питание		Батарея =3 В типа CR2032
Время непрерывной работы, ч		40
Условия эксплуатации		0...+50°C, < 90%RH
Размеры, мм		75×40×20
Вес, г		30

\* Оптическое разрешение — это отношение расстояния к размеру пятна контроля.

## ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА И ДИСПЛЕЯ

1. Датчик инфракрасного излучения.
  2. ЖК-дисплей.
  3. Кнопка **MEAS** — включение прибора и проведение измерений/выбор единиц измерения.
  4. Кнопка **MODE** — выбор режима измерений.
- A. **SCAN** — индикатор проведения измерений.  
B. **HOLD** — индикатор удержания показаний на дисплее.  
C. **MAX** — индикатор отображения максимальных значений.  
D. **MIN** — индикатор отображения минимальных значений.  
E. **LOCK** — индикатор непрерывных измерений.  
F. °C, °F — индикаторы единиц измерения температуры.



## ПОРЯДОК РАБОТЫ

Для включения прибора и начала измерения нажмите и удерживайте кнопку **MEAS**.

Для удержания текущего показания на дисплее отпустите кнопку **MEAS** — вместо индикатора **SCAN** на дисплее появится индикатор **HOLD**.

Для выбора отображения максимальных (**MAX**) или минимальных (**MIN**) значений, активации режима непрерывных измерений (функции **LOCK**) и выбора единиц измерения температуры (**°C**, **°F**) нажмите на кнопку **MODE** необходимое количество раз.

*Цикл выбора следующий: MAX, MIN, LOCK, выбор единиц измерения температур (осуществляется нажатием кнопки **MEAS**), выход.*

Выключение прибора произойдет автоматически через 15 секунд бездействия.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Во избежание перегрева не допускайте длительного нахождения пирометра в области высоких температур.

Следите за чистотой линзы пирометра и протирайте ее только сухой хлопчатобумажной тканью или ватой, смоченной водой или медицинским спиртом.

Во время использования пирометра линза должна быть сухой.

Избегайте попадания влаги внутрь прибора.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Ремешок	1 шт.
3. Батарея =3 В типа CR2032	1 шт.
4. Руководство по эксплуатации	1 шт.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

**195265, г. Санкт-Петербург, а/я 70**

**Тел./факс: (812) 327-32-74**

**Интернет-магазин: [ark5.ru](http://ark5.ru)**

Дата продажи:

\_\_\_\_\_  
**М. П.**