

# ИЗМЕРИТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА (ТЕРМОГИГРОМЕТР МИНИАТЮРНЫЙ)




DT-83

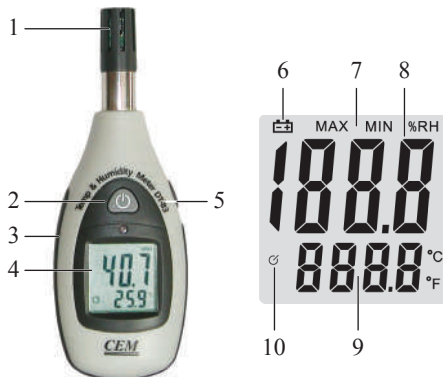
Руководство по эксплуатации в. 2011-06-22 AMV JNT DVB

## ОСОБЕННОСТИ

- Измерение температуры и относительной влажности воздуха
- Определение макс./мин. показаний
- ЖК-дисплей с двумя цифровыми индикаторами и подсветкой
- Индикация низкого заряда батареи
- Автоматическое выключение после 30 минут бездействия
- Блокировка функции автоматического выключения

## ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА И ДИСПЛЕЯ

1. Датчик
2. Кнопка 
3. Кнопка «MAX/MIN»
4. ЖК-дисплей
5. Переключатель «°C/°F»  
(в батарейном отсеке)
6. Индикатор 
7. Индикаторы «MAX»/«MIN»
8. Основной цифр. индикатор
9. Доп. цифр. индикатор
10. Индикатор 




## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ


Параметр	Диапазон	Дискретность	Погрешность
Температура	-20...0°C	0,1°C	±2°C
	0...+40°C		±1°C
	+40...+60°C		±2°C
Относительная влажность	0...20%RH	0,1%RH	±5%RH
	20...80%RH		±3%RH
	80...100%RH		±5%RH
Цифровые индикаторы	3½ и 4-разрядные, 2 шт.		
Время отклика	< 15 секунд		
Питание прибора	Батарея типа «Крона» (9В), 1 шт.		
Время непрерывной работы	Около 48 часов		
Условия эксплуатации	0...+50°C, ≤ 80%RH		
Условия хранения	-40...+85°C, ≤ 99%RH		
Размеры, вес	55×32×10 мм; 135 г		

## ПОРЯДОК РАБОТЫ


### 1. Установка/замена батареек

- 1.1. Установите батарею в батарейный отсек, соблюдая полярность.
- 1.2. При появлении на дисплее индикатора  замените батарею.

### 2. Включение/выключение прибора и измерение

- 2.1. Для включения/выключения прибора нажмите кнопку .
  - Предусмотрено автовыключение после 30 минут бездействия.
- 2.2. Измерение температуры и влажности начнется автоматически.
  - На основном цифровом индикаторе появится измеренное значение влажности, на дополнительном – температуры.

### 3. Дополнительные функции

- 3.1. Для активации режима определения макс./мин. показания или для переключения между показаниями нажмите кнопку «MAX/MIN».
  - Индикаторы «MAX»/«MIN» показывают выбранный режим.
  - Для деактивации режима нажмите и удерживайте кнопку «MAX/MIN» в течение 3 секунд. Индикатор «MAX»/«MIN» исчезнет.
- 3.2. Для переключения единиц измерения температуры (°C/°F) используйте переключатель «°C/°F», расположенный в батарейном отсеке.
- 3.3. Для блокировки функции автовыключения выключите прибор.
  - Нажмите и удерживайте кнопку «MAX/MIN». Включите прибор.
  - В случае успешной блокировки индикатор  на дисплее не появится.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Прибор предназначен только для измерения параметров воздуха. Не используйте прибор для измерения температуры жидкостей и т.п.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Батарея типа «Крона» (9В)	1 шт.
3. Руководство по эксплуатации	1 шт.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок устанавливается 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.

Дата продажи:

---

М. П.