

Цифровой термометр – гигрометр DC103

1. Технические характеристики

Диапазон измеряемых температур:

в помещении: $-10^{\circ}\text{C} - +50^{\circ}\text{C}$ ($+14^{\circ}\text{F} - +122^{\circ}\text{F}$);

наружная: $-50^{\circ}\text{C} - +70^{\circ}\text{C}$ ($-58^{\circ}\text{F} - +158^{\circ}\text{F}$)

Диапазон измеряемой относительной влажности в помещении:
20% – 99%.

Источник питания: одна батарея типа AG13 на 1,5 В.

2. Функции и особенности

- Отображение времени, температуры в помещении, наружной температуры и влажности в помещении.
- Переключение между температурными шкалами Цельсия ($^{\circ}\text{C}$) и Фаренгейта ($^{\circ}\text{F}$).
- Измерение и запоминание максимального (MAX) и минимального (MIN) значений температуры в помещении и наружной температуры.
- Оповещение о достижении точки выпадения инея: $-1^{\circ}\text{C} - +4^{\circ}\text{C}$ ($30,2^{\circ}\text{F} - +39,2^{\circ}\text{F}$)
- Отображение уровня комфортности:
Символ ☺ на дисплее: температура в помещении находится в пределах $20^{\circ}\text{C} - 25^{\circ}\text{C}$ ($68^{\circ}\text{F} - 77^{\circ}\text{F}$), а относительная влажность – в пределах 40%–70%
Символ ☹ на дисплее: влажность в помещении превышает 70%.
Символ ☹ на дисплее: влажность в помещении менее 40%.
Никакие символы комфортности не отображаются, когда температура в помещении составляет $>25^{\circ}\text{C}$ (77°F) или $<20^{\circ}\text{C}$ (68°F), а влажность в помещении находится в пределах 40%–70%.

3. Управление прибором

3.1. Снимите крышку батарейного отсека, как показано на задней стороне корпуса прибора, вставьте в отсек батарею на 1,5 В, соблюдая указанную полярность (положительным полюсом «+» на себя), и установите крышку на место. После этого прибор заработает. Для измерения наружной температуры подключите к прибору датчик, входящий в комплект поставки, и поместите его за пределы помещения.

3.2. Функции кнопок

[MAX/MIN] – кнопка служит для отображения сохраненных минимального и максимального значений температуры и влажности в помещении и наружной температуры.

[$^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$] – кнопка служит для переключения между температурными шкалами Цельсия ($^{\circ}\text{C}$) и Фаренгейта ($^{\circ}\text{F}$).

[CLEAR] – кнопка служит для стирания из памяти сохраненных минимального и максимального значений.

[FREEZE ALT] – кнопка служит для управления оповещением о достижении температуры выпадения инея.

3.3. Нажмите и удерживайте кнопку [FREEZE ALT] в течение 2 секунд, чтобы включить (появляется пиктограмма *) или выключить (пиктограмма * исчезает) функцию оповещения о достижении точки выпадения инея.

3.4. Нажмите кнопку [MAX.MIN], и когда на дисплее появится слово MAX, нажмите кнопку [CLEAR], чтобы стереть сохраненное в памяти максимальное значение;

Нажмите кнопку [MAX.MIN], и когда на дисплее появится слово MIN, нажмите кнопку [CLEAR], чтобы стереть сохраненное в памяти минимальное значение.

4. Предупреждения

4.1. В случае, если наблюдается ненормальная работа дисплея, вытащите из прибора батарею питания и вставьте ее спустя 2 секунды. После этого прибор вернется в нормальный режим отображения показаний.

4.2. Выбрасывайте использованные батареи в места, предусмотренные законами и директивами вашей страны.

4.3. Компания-производитель оставляет за собой права вносить любые изменения в данный прибор без отдельного уведомления.