

ИНДИКАТОР ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ AR9221

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

- Выносной датчик 3 м
- Отображение максимальных/минимальных значений температуры и влажности
- Текущее время
- 12/24-часовой формат
- Будильник
- Возможность крепления на стену
- Индикация комфортной/дискомфортной температуры
- Будильник с режимом повтора



Индикатор температуры и влажности AR9221 предназначен для измерения влажности внутри помещения, температуры внутри и вне помещения. Прибор показывает текущее время, имеет функцию будильника, сохраняет максимальные и минимальные значения температуры и влажности.

ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА

1. ЖК-дисплей
2. Кнопка **IN/OUT** – переключение между режимами отображения температуры внутри и вне помещения
3. Кнопка **MAX/MIN** – отображение максимальных/минимальных значений
4. Кнопка **°F/°C** – выбор единиц измерения температуры
5. Кнопка **ON/OFF** – включение/выключение прибора
6. Отверстие для крепления прибора на стену
7. Кнопка **SET TIME** – установка времени
8. Кнопка **AL/SNZ** – установка времени срабатывания будильника
9. Кнопка **HOUR** – установка времени (часы)
10. Кнопка **MINUTE** – установка времени (минуты)
11. Кнопка **12/24** – выбор режима отображения времени
12. Крышка отсека питания



Рис. 1

ЭЛЕМЕНТЫ ДИСПЛЕЯ

- A. Цифровой индикатор для отображения значений влажности в помещении
- B. Индикаторы **MAX** и **MIN** – отображение максимальных/минимальных значений влажности в помещении
- C. Индикатор **%** – единицы измерения влажности
- D. Индикатор низкого заряда батарей
- E. Цифровой индикатор для отображения значений температуры

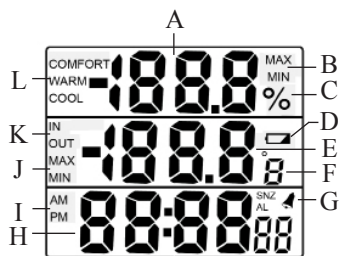


Рис. 2

- F. Индикатор **8** – отображение единиц измерения температуры ($^{\circ}\text{C}$ и $^{\circ}\text{F}$)
- G. Индикаторы **AL**, **SNZ** и  – индикаторы активности будильника
- H. Цифровой индикатор для отображения времени
- I. Индикаторы **AM** и **PM** – отображение времени: **AM** – до полудня, **PM** – после полудня
- J. Индикаторы **MAX** и **MIN** – отображение максимальных/минимальных значений температуры внутри или вне помещения
- K. Индикаторы **IN** и **OUT** – отображение температуры внутри и вне помещения соответственно
- L. Индикаторы **COMFORT**, **WARM** и **COOL** – индикация комфортной, повышенной и пониженной температуры в помещении




ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Измерение температуры.

- a. Поместите выносной шуп за пределы помещения для того, чтобы прибор производил измерения температуры на улице.
- b. Измерения температуры и влажности осуществляются в непрерывном режиме: отображение значений температуры осуществляется на индикаторе E, влажности – на индикаторе A (рис. 2).
- c. Для переключения между режимами отображения температуры внутри и вне помещения используйте кнопку **IN/OUT**.
- d. Для выбора ед. измерения температуры используйте кнопку $^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$.
- e. Просмотр максимальных/минимальных значений температуры и влажности осуществляется нажатием на кнопку **MAX/MIN**: одно нажатие – просмотр максимальных значений, два нажатия – просмотр минимальных значений, три нажатия – возвращение к просмотру текущих значений температуры.¹

2. Установка времени.

- a. Нажмите на кнопку **12/24** на задней панели прибора, чтобы выбрать режим отображения времени (12- или 24-часовой).
- b. На задней панели прибора нажмите и удерживайте нажатой кнопку **SET TIME** в течение 3 с: замигают цифры индикатора H (рис. 2).

- c. Установите время с помощью кнопок **HOURL** (часы) и **MINUTE** (минуты) на задней панели прибора.
- d. Нажмите кнопку **SET TIME** повторно для того, чтобы выйти из режима установки времени.²
- 3. Установка времени срабатывания будильника.**
 - a. Нажмите и удерживайте нажатой в течение 3 с кнопку **AL/SNZ** на задней панели прибора: появится индикатор **AL**.
 - b. Установите время срабатывания будильника с помощью кнопок **HOURL** и **MINUTE** на задней панели прибора.
 - c. Для включения звука будильника нажимайте на кнопку **AL/SNZ** пока на дисплее не появится сочетание индикаторов **AL** и .
 - d. Для включения режима повтора будильника нажимайте на кнопку **AL/SNZ**, пока на дисплее не появится сочетание индикаторов **AL, SNZ** и . В этом режиме будильник будет звонить с периодичностью 10 минут в течение 1 часа.
 - e. Для выхода из режима настройки будильника нажмите кнопку **SET TIME**.³
 - f. При срабатывании будильника отключение звука осуществляется нажатием на любую кнопку на передней панели прибора.
 - g. При срабатывании будильника в режиме повтора (см. п. 3d) для отключения нажмите и удерживайте нажатой в течение 5 с кнопку **AL/SNZ** на задней панели прибора. Нажмите кнопку **AL/SNZ** повторно: индикатор **SNZ** должен исчезнуть.
- 4. Замена батареек.**
При появлении на дисплее индикатора  замените батареи.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения температуры	-50...70°C
Точность измерений температуры	±1°C
Разрешение	0,1°C
Диапазон измерения влажности	20...100%RH
Точность измерений влажности	±3% от показания (30...70%RH) ±5% от показания (20...30%RH, 70...100%RH)
Разрешение	0,1%RH
Температура эксплуатации	-10...50°C*
Питание	2 батареи =1,5 В типа AAA
Габаритные размеры	92×112×38 мм
Вес (без батареек)	163 г

* Относится к блоку управления. Измерения температуры вне указанного диапазона осуществляются с помощью выносного датчика.

ПРИМЕЧАНИЯ

¹Выход из режима просмотра максимальных/минимальных значений также может быть осуществлён автоматически через 5 секунд.

²Выход из режима установки времени также может быть осуществлён автоматически через 5 секунд.

³Выход из режима установки будильника также может быть осуществлён автоматически через 5 секунд.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Прибор (1 шт.)
- Батарея =1,5 В типа AAA (2 шт.)
- Руководство по эксплуатации (1 шт.)

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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