

ТЕРМОГИГРОМЕТРЫ AR9239 и AR9240

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

AR9239



- Измерения в °C и °F
- Легко читаемый дисплей
- **Отображение максимальных/минимальных значений**
- **AR9240:** подсветка дисплея
- **AR9240:** выносной датчик

AR9240



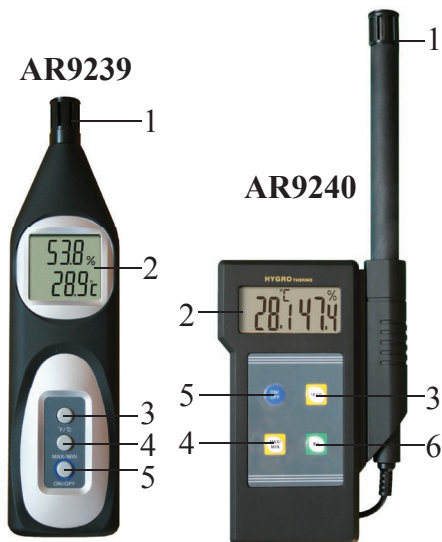
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	AR9239	AR9240
Двойной ЖК-дисплей	3 разряда	
Диапазон измерения влажности	20...100%RH	
Точность измерения влажности	±3%RH*	
Диапазон измерения температуры	-20...60°C	-50...70°C
Точность измерения температуры	±1°C	
Температура хранения	0...50°C	
Питание	2 батареи =1,5 В типа ААА	
Габаритные размеры	26×55×220 мм	26×95×268 мм
Вес (без батарей)	110 г	180 г


* Точность измерений составляет ±3%RH в диапазоне 40...70%RH при 25°C, в остальных случаях более ±6%RH

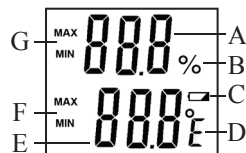
ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРОВ

1. Датчик температуры и влажности
2. ЖК-дисплей
3. Кнопка °F/°C – выбор единиц измерения температуры
4. Кнопка MAX/MIN – отображение максимальных/минимальных значений
5. Кнопка ON/OFF – включение/выключение прибора
6. Только AR9240:
Кнопка В/L – включение подсветки




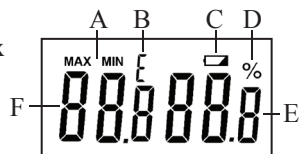
ЭЛЕМЕНТЫ ДИСПЛЕЯ AR9239

- A. Цифровой индикатор для отображения значений влажности
- B. % – индикатор единиц измерения влажности
- C.  – индикатор низкого заряда батарей
- D. $^{\circ}\text{C}$ / $^{\circ}\text{F}$ – индикатор единиц измерения температуры ($^{\circ}\text{C}$ и $^{\circ}\text{F}$)
- E. Цифровой индикатор для отображения значений температуры
- F. MAX, MIN – индикаторы режима отображения максимальных и минимальных показаний температуры
- G. MAX, MIN – индикаторы режима отображения максимальных и минимальных показаний влажности



ЭЛЕМЕНТЫ ДИСПЛЕЯ AR9240

- A. MAX, MIN – индикаторы режима отображения максимальных и минимальных показаний температуры и влажности
- B. $^{\circ}\text{C}$ / $^{\circ}\text{F}$ – индикатор единиц измерения температуры ($^{\circ}\text{C}$ и $^{\circ}\text{F}$)
- C.  – индикатор низкого заряда батарей
- D. % – индикатор единиц измерения влажности
- E. Цифровой индикатор для отображения значений влажности
- F. Цифровой индикатор для отображения значений температуры



ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Подготовка к работе.

- a. Для включения (выключения) прибора нажмите кнопку **ON/OFF**: измерение температуры и влажности происходит автоматически.
- b. Для выбора единиц измерения температуры используйте кнопку **°C/°F**.

2. Определение максимальных/минимальных значений.

- a. Нажмите один раз на кнопку **MAX/MIN**, чтобы отобразить максимальные значения температуры и влажности за время измерения: на дисплее появится индикатор **MAX**.
- b. Снова нажмите на кнопку **MAX/MIN**, чтобы отобразить минимальные значения температуры и влажности за время измерения: на дисплее появится индикатор **MIN**.
- c. Через 5 секунд прибор автоматически вернётся к обычному режиму измерений.

3. Только для AR9240: включение подсветки.

- a. Для включения подсветки дисплея нажмите кнопку **B/L**.
- b. Выключение подсветки происходит автоматически через 10 секунд.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Прибор – 1 шт.
- Батарея – 2 шт. (AR9239), 4 шт. (AR9240)
- 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.

Дата продажи:

М.П.

Измерители температуры и влажности. Термогигрометры



AR1837

- Лучшее сочетание цены, качества и функциональности

- Max/min

CENTER 315 

- Δ-измерения
- Режим мониторинга



AR847

- Max/min
- Вход для щупов ТХА (базовый щуп в комплекте)

CENTER 310 

- Max/min
- RS-232, ПО
- Таймер
- Режим мониторинга
- Крепление на штатив



Параметр	AR1837	Center 315	AR847	Center 310
Относительная влажность	5...98%RH ±3,5%RH	1...99%RH ±3%RH	5...98%RH ±3,5%RH	0...100%RH ±2,5%RH
Температура	-10...50°C ±1°C	-20...60°C ±0,8°C	-10...50°C ±1°C; ТХА: -20...1000°C	-20...60°C ±0,7°C