

Руководство по эксплуатации Термо-гигрометр AIRO HTC-1



Внутренний датчик влажности «%»

Внутренний датчик температуры «IN»

Термо-гигрометр AIRO HTC-1

Особенности

- Измерение температуры и влажности внутри помещений (индикация «IN»)
- Измерение температуры с помощью внешнего датчика (только в модели AIRO HTC-2, индикация «OUT»)
- Сохранение в памяти макс./мин. значений температуры и влажности
- Текущее время (12/24-часовой формат), дата, будильник

Технические характеристики

Диапазон измерения температуры	-50...+70°C
Диапазон измерения влажности	20%...95% RH
Разрешение на дисплее	
- температура	0,1°C
- влажность	1% RH
Точность измерения	
- температуры	±1°C
- влажности	±5% RH
Питание	батарея 1.5В типа «AAA»
Габаритные размеры	106x98x22 мм
Вес	40 г

Порядок работы

Подключите внешний датчик температуры «OUT» в разъем внизу правой боковой панели (только в модели AIRO HTC-2). Установите батарею 1,5В типа «AAA» в отсек питания, соблюдая полярность. Прибор готов к работе.

Режимом по умолчанию является индикация текущего времени. Кнопка MODE служит для переключения между режимами индикации времени и даты, 12- и 24-часовым форматами времени, установки текущего времени и будильника. Кнопка ADJ позволяет регулировать значения установок. Кнопка MEMORY показывает максимальное и минимальное значения температуры и влажности, оставшиеся в памяти прибора, а также позволяет стереть их. Нажатие кнопки RESET на задней панели сбрасывает все настройки на значения по умолчанию (12:00 в 24-часовом формате времени; установки даты по умолчанию – 1.01, первое января).

Установка времени и даты

В режиме текущего времени нажмите кнопку MODE и в течение 2 секунд удерживайте. В результате начнет мигать разряд минут. После этого нажатием ADJ установите значение разряда минут. Продолжая удерживать кнопку MODE, вы сможете точно так же установить время и дату. Чтобы переключиться из режима времени в режим даты, один раз нажмите ADJ (если не производить дальнейших действий, прибор вернется в режим текущего времени через 3 секунды).

Установка будильника

В режиме текущего времени (точки, разделяющие часы и минуты, мигают) нажмите MODE, чтобы перевести дисплей в режим установки будильника (точки не мигают). Теперь нажмите ADJ, чтобы переключить функцию на «Звонок каждые 15 минут»/«Звонок каждый час» (на дисплее появится надпись «Alarm»). Удерживая кнопку MODE в нажатом положении в течение 2 сек., Вы сможете установить будильник. При выборе функции «Звонить каждый час» на дисплее появится значок •)). Когда прибор находится в режиме установки будильника, он автоматически возвращается в режим текущего времени через минуту.

Переключение единиц изменения температуры

Кнопка °C/°F на задней панели служит для переключения показателей температуры с °C (градусов Цельсия) на °F (градусов Фаренгейта) и обратно в режиме текущего времени или режиме даты.

MAX/MIN температура и влажность

В обычном состоянии на дисплее отображается текущая температура и влажность.

Нажмите кнопку MEMORY, чтобы посмотреть максимальные полученные значения температуры и влажности с момента сброса предыдущих максимальных значений (появится символ «MAX» над показателями температуры и влажности).

Нажмите кнопку MEMORY еще раз, чтобы посмотреть минимальные полученные значения температуры и влажности с момента сброса предыдущих минимальных значений (появится символ «MIN» над показателями температуры и влажности). Третье нажатие на кнопку MEMORY вернет прибор в режим текущей температуры и влажности.

Рекомендации по работе с прибором

Для отображения корректных показаний температуры и влажности прибора требуется от 15 до 60 мин после включения (время увеличивается при переносе прибора из холодного места в теплое, т.к. выделяется конденсат).

Если прибор перестал работать или работает с ошибками, нажмите кнопку RESET. Если прибор не реагирует на нажатие кнопки RESET, замените батарейку.

В модели AIRO HTC-2 допустимое отличие показаний температуры внутреннего датчика «IN» и внешнего датчика «OUT» составляет 0,5°C. Корректировочный коэффициент (установлен производителем) позволяет минимизировать эту разницу температур при максимальном удалении внешнего датчика «OUT» от корпуса прибора.

Комплектация

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

Гарантия не распространяется при механическом повреждении корпуса и комплектующих частей изделия, использовании изделия не по назначению, несанкционированном ремонте изделия.

Производитель имеет право менять дизайн, технические характеристики и комплектацию устройства без предварительного уведомления.

Производитель: Китай.