



Руководство пользователя

35.1123 LOOK Беспроводная метеостанция

Инструкция по эксплуатации

Благодарим Вас за выбор продукции TFA.

Перед началом использования, пожалуйста, внимательно изучите инструкцию по эксплуатации.

Приведенная в руководстве информация поможет Вам ознакомиться с новым устройством, изучить все его функции и компоненты, понять способы первоначального запуска и последующей эксплуатации устройства, а также получить рекомендации по устранению неисправностей.

Мы не несем ответственности за любой ущерб, причиненный в результате неисполнения указаний данной инструкции. Также мы не несем ответственности за неправильные показания прибора и за любые наступающие в связи с этим последствия.

Особое внимание следует обратить на вопросы обеспечения безопасности устройства!

Сохраните данное руководство для его последующего использования в качестве справочного пособия.

Комплект поставки:

- Беспроводная метеостанция (базовая станция)
- Внешний датчик с подставкой
- Инструкция по эксплуатации

Область применения и краткое описание всех преимуществ вашей новой метеостанции:

- Определение наружной температуры и влажности с помощью беспроводного внешнего датчика (433,92 МГц), диапазон до 30 м (в свободном пространстве)
- Возможность использования до 3 внешних датчиков, что помогает отслеживать климат удаленных комнат, например, детской комнаты, винного погреба и т.д.
- Определение температуры и влажности в помещении
- Индикатор тенденции погоды
- Максимальные и минимальные значения
- Сигнал контроля температуры
- Часы с днями недели (7 языков) и датой, будильником и функцией отсрочки звонка

будильника

- Индикация фазы луны
- Символы погоды (основаны на уровне влажности)
- Возможно крепление на стене или на поверхности стола

Для Вашей безопасности:

- Данный продукт предназначен исключительно для области применения, описанной выше. Может быть использован только согласно указаниям инструкции.
- Несанкционированный ремонт, калибровка или изменение продукта запрещены.
- Этот продукт не должен использоваться в медицинских целях. Предназначен только для домашнего использования в личных целях.



Внимание!

Опасность получения травм:

- Храните метеостанцию и элементы питания в недоступном для детей месте.
- Не бросайте батареи в огонь, не разбирайте и не перезаряжайте батареи. Опасность взрыва!
- Батареи содержат вредные кислоты. Батареи с низким уровнем заряда должны быть заменены как можно скорее, чтобы предотвратить ущерб, вызванный утечкой данных кислот.
- Никогда не используйте комбинацию старых и новых батареек, батареек разных типов. Используйте защитные перчатки и очки при обращении с протекшими батареями.

! Важная информация по безопасности продукции!

- Не подвергайте прибор воздействию чрезмерных температур, вибраций или ударных нагрузок.
- Внешний датчик защищен от воздействия брызг воды, но не является водонепроницаемым. Выберите затененное и сухое место для датчика.

2. Элементы

2.1 Базовая станция (приемник ЖК)



10. Время

Символ будильника

Символ отсрочки будильника

Дата и день недели

Фаза луны

Уровень влажности в помещении

Символ комфортного уровня температуры

Символ погоды

Температура в помещении

Тенденция внутренней температуры

Номер канала

Символ учета наружных значений

Температура снаружи

Тенденция наружной температуры

Символ сигнала контроля температуры

Кнопки

A1: кнопка ВРЕМЕНИ

A2: кнопка СИГНАЛА

A3: кнопка ВВЕРХ

A4: кнопка ВНИЗ

SNZ - кнопка включения отсрочки будильника

MAX/MIN – кнопка МАКСИМУМ / МИНИМУМ

ALERT – кнопка сигнала

CHANNEL – кнопка переключения каналов

Установка

B1: Отверстие для монтирования на стене

B2: Отсек для батареек

B3: Подставка (раскладная)

2.2 Внешний датчик

Кнопки

C1: °C/°F – кнопка переключения

C2: Переключение канала

ЖК

D1: Температура снаружи

D2: Индикация канала

Установка

D5: Отверстие для монтирования на стене

D6: Отсек для батареек

D8: Отверстия для установки на стол

3. Начало работы

3.1 Установка батареек

- Расположите внешний датчик и базовую станцию на ровной поверхности на расстоянии 1,5 метра. Убедитесь в отсутствии других электронных устройств поблизости.
- Легким нажатием вниз откройте крышку батарейного отсека у датчика.
- Установите две новые батарейки AAA напряжением 1,5В, убедитесь, что полярность верна.
- Закройте батарейный отсек датчика.
- Откройте батарейный отсек базовой станции, установите две новые батарейки AAA напряжением 1,5В, убедитесь, что полярность верна.
- Прозвучит краткий звуковой сигнал, и на короткое время загорятся все сегменты экрана.
- Закройте батарейный отсек базовой станции.
- Устройство готово к использованию, начинается загрузка наружных показателей.

3.2 Загрузка наружных показателей

- Базовая станция автоматически начинает сканировать 433 МГц сигнал для установки связи с внешним датчиком, как только установлены батарейки. В случае возникновения неполадок, на экране появится символ “- -”. Проверьте правильность установки батареек и попробуйте снова. Убедитесь в отсутствии помех.
- Данную операцию настройки устройства можно повторять в случае потери внешнего датчика или при смене батареек.
- Нажмите и удерживайте кнопку CHANNEL в течение 3 секунд.

4. Управление

4.1 Настройка часов, временной зоны и календаря

- Нажмите кнопку **TIME** в рабочем режиме. Индикатор года начнет мигать, управляйте кнопками **UP** или **DOWN** для установки нужного года..
- Используя кнопку **TIME**, Вы можете установить нужный месяц, день недели, язык дня недели, часы, минуты, временную зону (+/- 12 часов). Используйте кнопки **UP** и

DOWN.

- Подтвердите и завершите установки нажатием кнопки **TIME**.
- Языки дней недели: немецкий (GE), английский (EN), итальянский (IT), французский (FR), голландский (NE), испанский (SP) и датский (DA).
- Зажатием кнопок **UP** и **DOWN**, Вы ускорите перелистывание.
- Меню установки параметров закроется автоматически, если в течение 8 секунд не будет нажата ни одна кнопка.

4.2 12/24 формат времени

- Нажмите кнопку **UP** в рабочем режиме для выбора формата отображения времени.
- В 12-ти часовом формате индикатор PM возникнет на дисплее спустя 12 часов.

4.3 Настройка будильника

- Нажмите и удерживайте кнопку **ALARM**.
- На дисплее появится индикатор AL.
- Значение часов мигает на экране. Нажмите **UP** или **DOWN** для выбора необходимого значения часов.
- Нажмите кнопку **ALARM** снова для ввода значения минут с помощью кнопок **UP** и **DOWN**.
- Зажимая кнопки **UP** или **DOWN**, Вы ускорите пролистывание.
- Подтвердите установку нажатием кнопки **ALARM**, и на дисплее отобразится текущее время.
- Нажмите кнопку **ALARM** снова для активации будильника.
-  возникнет на дисплее.
- Когда будильник начинает сигнализировать,  начинает мигать.
- Нажмите любую кнопку для остановки сигнала будильника.
- Вы можете отсрочить время сигнала будильника нажатием кнопки **SNZ**.
- **ZZ** и  будут мигать, сигнал будильника прозвучит через 5 минут.

5. Температура и влажность:

5.1 Выбор на дисплее °C/°F

Нажмите кнопку **DOWN** для выбора единицы измерения °C (по Цельсию) или °F (по Фаренгейту).

5.2 Индикатор тенденции

Символ тенденции изменения погоды отражается на экране, если значение температуры возрастает, уменьшается или остается неизменным.

5.3 Комфортный уровень температуры

На дисплее возникает грустный или счастливый смайлик, отображающий уровень комфорта температуры в помещении.

5.4 Символы прогноза погоды

- Есть 4 различные символа погоды (солнечно, переменная облачность, облачно, дождливо).
- Символы погоды зависят от уровня влажности.

Функция максимум / минимум:

- Нажмите кнопку “MAX/MIN” для отображения максимального (MAX) значения температуры и уровня влажности в помещении и снаружи. Нажмите “MAX/MIN” снова для отображения минимальных значений.
- Удерживайте кнопку “MAX/MIN” в течение трех секунд для удаления максимальных и минимальных значений.

Сигнал контроля температуры снаружи (каналы 1-3)

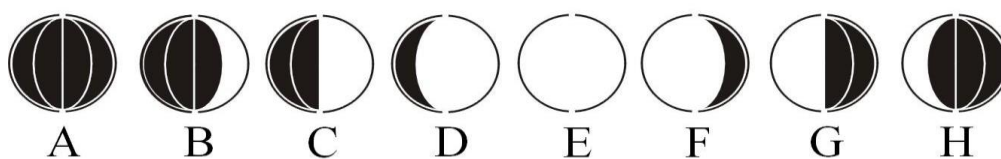
- Удерживайте кнопку ALERT в течение трех секунд.
- На дисплее отразятся индикаторы  и 70 °C (по умолчанию) или последнее зарегистрированное наивысшее значение температуры.
- Нажмите **UP** или **DOWN** для установки желаемой максимальной температуры.
- Подтвердите нажатием кнопки ALERT.
- На дисплее отразятся индикаторы  и -50 °C (по умолчанию) или последнее зарегистрированное наименьшее значение температуры.
- Нажмите **UP** или **DOWN** для установки желаемой минимальной температуры.
- Подтвердите нажатием кнопки ALERT.
- Сигнал контроля температуры активирован. Значок  появится на дисплее.
- Нажмите кнопку ALERT снова для отключения сигнала контроля температуры. Значок  исчезнет.

Сигнал контроля температуры

- Температура достигла заданного уровня, если на экране мигают символы   и звучит сигнал. Остановить сигнал можно нажатием кнопки.

6. Фазы луны

Ежедневно на экране отображается соответствующая фаза луны.



A: Новолуние

B: Растущий месяц

C: Первая четверть

D: Растущая луна

E: Полнолуние

F: Убывающая луна

G: Третья четверть

H: Спадающий месяц

7. Внешний датчик

- Показатели наружной температуры будут автоматически переданы базовой станции после установки батареек..
- Нажмите °C/°F на датчике для выбора формата отображения температуры.
- После успешной установки закройте батарейный отсек внешнего датчика.

8. Дополнительные датчики

- Для установки более, чем одного внешнего датчика выберете каждому из них различный канал,. Показатели с нового датчика автоматически передадутся на базовую станцию.
- Измеряемые датчиком значения отображаются на дисплее базовой станции. Если Вы установили более одного датчика, нажмите **CHANNEL** для выбора нужного датчика.
- Для удаления неиспользованного канала удерживайте **CHANNEL** в течение трех секунд. Если появится новый датчик, канал автоматически появится.

Установка метеостанции и внешнего датчика

- Используя раскладную подставку, Вы можете расположить метеостанцию на любую плоскую поверхность. С помощью настенного крепления метеостанцию можно закрепить на стене. Избегайте близости электронных приборов, таких как компьютерные мониторы или телевизоры, также твердые металлические объекты могут стать причиной помех.
- С помощью прилагаемой подставки внешней датчик может быть расположен как на плоской поверхности, так и на стене. Выберете сухое затененное место для датчика. (Прямые солнечные лучи искажают измерения, а повышенная влажность воздействует на электронные компоненты).
- Проверьте передачу сигнала от внешнего датчика к базовой станции (диапазон датчика до 30 м в свободном пространстве). В железобетонных помещениях

(подвалы, надстройки), принимаемый сигнал, естественно, слабее.

- При необходимости выберите другое местоположение для внешнего датчика и/или базовой станции.

Уход и техническое обслуживание метеостанции

- Чистка станции и датчика должна выполняться мягкой увлажненной тканью. Не допускается использование растворителей или моющих средств.
- Если Вы не используете метеостанцию в течение длительного периода времени, выньте батареи и выньте вилку из розетки.
- Храните прибор в сухом месте.

Замена батареек

- Поменяйте батареи, когда цвета дисплея начинают тускнеть.
- Обратите внимание: после замены батарей, связь между внешним датчиком и базовой станцией должна быть восстановлена - следует перезагрузить оба устройства или произвести ручной поиск датчика.

Устранение неисправностей

Проблема	Пути решения
Отсутствие показаний на метеостанции	• Убедитесь, что соблюдена правильная полярность батарей • Замените батареи
Не принимается сигнал внешнего датчика На дисплее отражается "----" для каналов 1/2/3	• Не установлен ни один датчик • Проверьте батареи внешнего датчика (не используйте аккумуляторные батареи!) • Перезапустите датчик и метеостанцию в соответствии с приведенной в руководстве инструкцией. • Запустите ручной поиск устройства. Нажмите и удерживайте CHANNEL на метеостанции. • Выберите другое место для установки датчика и/или метеостанции • Сократите расстояние между внешним датчиком и базовой станцией. • Проверьте наличие источника помех
Неверное отображение на дисплее	• Замените батареи

Утилизация отходов

Данное изделие изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые могут быть подвергнуты переработке и повторному использованию.

Не допускается утилизация разряженных батарей и аккумуляторов вместе с бытовыми отходами. Как потребитель, Вы должны вернуть их в розничный магазин или доставить в соответствующее место сбора отходов в соответствии с национальными или

местными нормативными документами с целью защиты окружающей среды. Для обозначения тяжелых металлов, содержащихся в изделии, используются следующие символы: Cd = кадмий, Hg = ртуть, Pb = свинец



Данный прибор имеет маркировку, соответствующую Директиве ЕС по утилизации отходов электрического и электронного оборудования (WEEE). Не допускается утилизация данного изделия вместе с бытовыми отходами. Для сохранения окружающей среды пользователь обязан сдать

отработавшие устройства в соответствующий пункт приема отходов электрического и электронного оборудования.

Спецификации

Диапазон измерения (температура в помещении)	0°C ... +50°C (+32°F ... +122 °F)
Диапазон измерения (влажность в помещении)	20 %...95 %
Диапазон измерения (наружная температура)	-20 °C...+60 °C (-4°F...+140 °F)
Диапазон	макс. 30 м (в свободном пространстве)
Частота передачи	433,92 МГц
Время передачи	60 секунд
Потребляемая мощность	Метеостанция: 2 батареи AA А 1,5В (не включены) Внешний датчик: 2 батареи AAA 1,5В (не включены)
Размеры базовой станции	85 x 24 (55) x 133 мм
Вес	109 г (только инструмент)
Размеры внешнего датчика	60 x 21 (66) x 100 мм
Вес	55 г (только инструмент)

TFA Dostmann GmbH & Co. KG, Zum Ottersberg 12, D - 97877 Wertheim

Никакая часть данного руководства не может быть изменена без письменного согласия TFA-Dostmann. Спецификация этого продукта может меняться без уведомлений.

09/12

CE