

Руководство по эксплуатации
Анемометр-термометр
Модель: AeroTemp



RUS

Содержание

1. Описание	15
1. Внешний вид	15
2. Значки на дисплее	16
3. Работа с прибором	17
4. Устранение неисправностей	19
5. Технические характеристики	20
6. Гарантия/Освобождение от ответственности	21

Приложение 1. Гарантийный талон

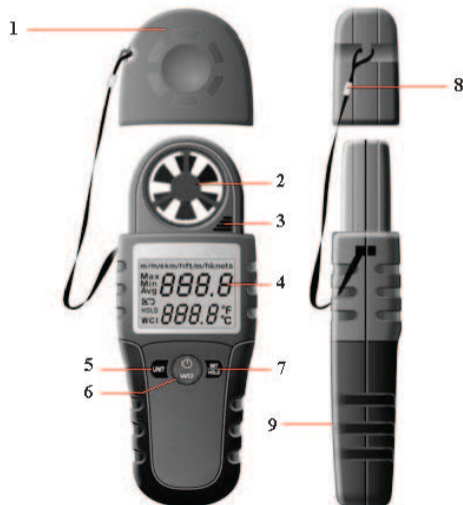
Приложение 2. Свидетельство о приемке и продаже

ОПИСАНИЕ

Анемометр применяется для измерения скорости воздуха и его температуры. Прибор идеален для применения на станциях наблюдения за окружающей средой, для проверки вентиляции, кондиционирования воздуха, в парусном и авиационном и парашютном спорте. Прибор легок в управлении.

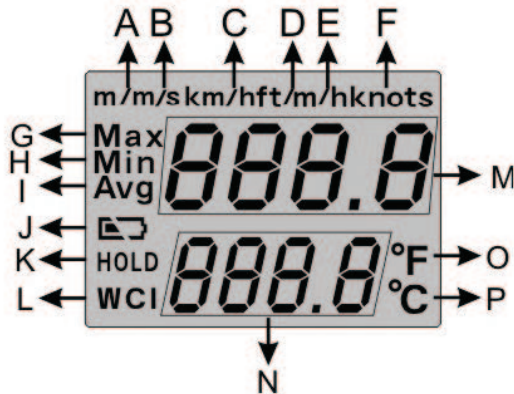
ВНЕШНИЙ ВИД

1. Защитный колпачок лопасти
2. Лопасть
3. Датчик измерения температуры
4. ЖК дисплей
5. Кнопка переключения единицы измерения температуры UNIT
6. Кнопка ВКЛ/WCI (измерение температуры с учетом ветра)
7. Установка SET/Сохранение измеренного значения HOLD;
8. Предохранительный строп
9. Батарейный отсек



ЗНАЧКИ НА ДИСПЛЕЕ

- A) Единица измерения скорости воздуха: м/мин
- B) Единица измерения скорости воздуха: м/сек
- C) Единица измерения скорости воздуха: км/ч
- D) Единица измерения скорости воздуха: футы/мин
- E) Единица измерения скорости воздуха: м/ч
- F) Единица измерения скорости воздуха: узлы
- G) Индикатор максимальной скорости ветра
- H) Индикатор минимальной скорости ветра
- I) Индикатор средней скорости ветра
- J) Индикатор низкого заряда батареи
- K) Индикатор сохранения значения (HOLD)
- L) Индикатор температуры с учетом ветра
- M) Значение скорости ветра
- N) Значение температуры
- O) Температура в °F
- P) Температура в °C



РАБОТА С ПРИБОРОМ

1. Открутите крышку батарейного отсека, извлеките изоляционную подкладку, которая находится под батареей и поместите батарею CR2032 на место. Соблюдайте полярность.
 2. Нажмите на кнопку WCI, чтобы включить прибор. Активируются функции измерение скорости ветра и температура окружающей среды.
 3. Измерение скорости ветра: снимите защитный колпачок лопасти. Лопасть должна находиться вертикально по направлению ветра. На дисплее отобразится текущее значение скорости ветра.
 4. Настройка режима отображения скорости ветра: в нормальном положении, нажмите кнопку SET/HOLD, чтобы изменить режим. Нажимайте на кнопку, чтобы переключить MAX, MIN, AVG режим.
 5. Настройка единиц измерения скорости ветра: в нормальном положении нажмите на кнопку UNIT, единица измерения скорости ветра начнет мигать. Затем нажмите на кнопку SET/HOLD, чтобы переключить единицы измерения: м/мин, м/сек, км/ч, футы/мин, м/ч, футы/м, м/ч, узлы. Единица измерения при каждом нажатии будет мигать. Нажмите на кнопку UNIT два раза, чтобы выйти из этого режима. Единица измерения больше не мигает.
 6. Настройка единицы измерения температуры: в нормальном положении нажмите на кнопку UNIT два раза, чтобы войти в режим выбора единицы измерения температуры воздуха. Выбранная единица измерения мигает. Затем нажмите на кнопку SET/HOLD, чтобы выбрать °F или °C. Единица измерения при каждом нажатии будет мигать. Нажмите на кнопку UNIT еще раз, чтобы выйти из этого режима. Единица измерения температуры больше не мигает.
 7. Функция сохранения измеренного значения (HOLD): Нажмите и удерживайте кнопку SET/HOLD в течение 2х секунд, чтобы зафиксировать значение на дисплее. На дисплее отображается значок HOLD. Нажмите на кнопку еще раз - значение не будет зафиксировано на дисплее. Прибор возвращается в нормальный режим работы.
- Важно:** Если уровень заряда батарей низкий во время активации функции HOLD — на дисплее отобразится индикатор низкого уровня заряда батареек.

8. Отображение температуры окружающей среды и температуры с учетом ветра: температура окружающей среды отображается в нижней строке. Нажмите кнопку WCI, чтобы отобразить температуру с учетом ветра в нижней строке. На дисплее отобразится значок WCI. Нажмите на кнопку еще раз, чтобы вернуться в режим измерения окружающей температуры. Значок WCI исчезнет с дисплея.

Важно: Температура с учетом ветра используется только при скорости ветра более 1.34 м/с (4.8 км/ч).

9. Чтобы выключить прибор, нажмите и удерживайте кнопку WCI более 2х секунд.

Важно

- 1) Перед тем, как приступить к работе с прибором, ознакомьтесь с инструкцией.
- 2) Чтобы измерения были точными, снимите защитный колпачок с лопасти перед использованием. Лопасть должна находиться вертикально по направлению ветра.
- 3) Не давите на лопасть. Вы можете ее повредить.
- 4) При низком заряде батареи на дисплее отобразится индикатор низкого заряда батареи.
- 5) Подсветка автоматически отключается, если прибором не пользуются больше 15 сек.
- 6) Прибор автоматически отключается, если им не пользуются более 5 мин.
- 7) После установки параметра, он сохраняется автоматически. При включении прибора, активируется последний сохраненный параметр.
- 8) Не погружайте прибор в жидкость.
- 9) Не подносите прибор близко к магниту.
- 10) Во избежание повреждений прибора, не используйте его вблизи следующих мест:
 - a. если есть дождь, пар, пыль
 - b. электромагнитные поля (например: дуговой сварочный аппарат, индукционный нагреватель)
 - c. статическая окружающая среда


Батарея

- Вынимайте батарею каждый раз, когда чистите прибор.
- Перед длительным хранением вынимайте батареи.
- Вставляя батареи, соблюдайте полярность.
- Не подвергайте батарею воздействию высокой температуры и не сжигайте использованные батареи.

Внимание

- Обращайтесь с прибором бережно. Не роняйте его.
- Не разбирайте прибор.
- Одевайте защитный колпачок на лопасть всякий раз, когда не пользуетесь прибором.
- Не помещайте прибор вместе с коррозионным газом или объектами.
- Содержите прибор в чистоте и подальше от воды.
- Избегайте попадания пыли и воды. Это может загрязнить прибор.
- Не опускайте прибор в воду.
- Вынимайте батарею, если не используете прибор долгое время.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Причина	Решение
На дисплее нет отображения данных	Села батарея	Проверьте и замените батарею
Отображение знака “  ”	Низкий заряд батареи	Замените батарею

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Измерительный диапазон (температура)	0°C~50°C
Измерительный диапазон (скорость ветра)	0.4~30.0 м/с 80~5910 ft/min
Точность измерения (температура)	±1.2°C
Точность измерения (скорость ветра)	±(3%+0.2 м/с), ±(3%+40 ft/min)
Разрешение (температура)	0.1°C
Разрешение (скорость ветра)	0.1 м/с 1ft/min
Время отклика при измерении скорости ветра	<2 с
Отключение подсветки	через 15 с
Автоматическое отключение	через 5 мин

Источник питания	CR2032
Ток во время работы	подсветка вкл.<10mA; подсветка выкл. <3mA
Ток в режиме ожидания	<150uA
Рабочая температура	0°C~50°C
Рабочая влажность	5%~95%RH без конденсации
Условия хранения	-30~60°C <85% RH (без батареек)
Размеры	148мм×53мм×22мм
Вес	Около 78.5 г (без батареек)

Гарантия

Производитель предоставляет гарантию на продукцию покупателю в случае дефектов материала или качества его изготовления во время использования оборудования с соблюдением инструкции пользователя на срок до 2 лет со дня покупки. Во время гарантийного срока, при предъявлении доказательства покупки, прибор будет починен или заменен на такую же или аналогичную модель бесплатно. Гарантийные обязательства также распространяются и на запасные части.

В случае дефекта, пожалуйста, свяжитесь с дилером, у которого вы приобрели прибор. Гарантия не распространяется на продукт, если повреждения возникли в результате деформации, неправильного использования или ненадлежащего обращения.

Все вышензложенные безо всяких ограничений причины, а также утечка батарей, деформация прибора являются дефектами, которые возникли в результате неправильного использования или плохого обращения.

Освобождение от ответственности

Пользователю данного продукта необходимо следовать инструкциям, которые приведены в руководстве по эксплуатации. Даже, несмотря на то, что все приборы проверены производителем, пользователь должен проверять точность прибора и его работу.

Производитель или его представители не несут ответственности за прямые или косвенные убытки, упущенную выгоду или иной ущерб, возникший в результате неправильного обращения с прибором.

Производитель или его представители не несут ответственности за косвенные убытки, упущенную выгоду, возникшие в результате катастроф (землетрясение, шторм, наводнение и т.д.), пожара, несчастных случаев, действия третьих лиц и/или использование прибора в необычных условиях.

Производитель или его представители не несут ответственности за косвенные убытки, упущенную выгоду, возникшие в результате изменения данных, потери данных и временной приостановки бизнеса и т.д., вызванных применением прибора.

Производитель или его представители не несут ответственности за косвенные убытки, упущенную выгоду, возникшие в результате использования прибора не по инструкции.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА НЕ РАСПРОСТРАНЯЮТСЯ НА СЛЕДУЮЩИЕ СЛУЧАИ:

1. Если будет изменен, стерт, удален или будет неразборчив типовой или серийный номер на изделии;
 2. Периодическое обслуживание и ремонт или замену запчастей в связи с их нормальным износом;
 3. Любые адаптации и изменения с целью усовершенствования и расширения обычной сферы применения изделия, указанной в инструкции по эксплуатации, без предварительного письменного соглашения специалиста поставщика;
 4. Ремонт, произведенный не уполномоченным на то сервисным центром;
 5. Ущерб в результате неправильной эксплуатации, включая, но не ограничиваясь этим, следующее: использоване изделия не по назначению или не в соответствии с инструкцией по эксплуатации на прибор;
 6. На элементы питания, зарядные устройства, комплектующие, быстроснашивающиеся и запасные части;
 7. Изделия, поврежденные в результате небрежного отношения, неправильной регулировки, ненадлежащего технического обслуживания с применением некачественных и нестандартных расходных материалов, попадания жидкостей и посторонних предметов внутрь.
 8. Воздействие факторов непреодолимой силы и/или действие третьих лиц;
 9. В случае негарантийного ремонта прибора до окончания гарантийного срока, произошедшего по причине полученных повреждений в ходе эксплуатации, транспортировки или хранения, и не возобновляется.
-

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия и модель _____

Серийный номер _____ Дата продажи _____

Наименование торговой организации _____ Штамп торговой организации мп. _____

Гарантийный срок эксплуатации приборов составляет 24 месяца со дня продажи и распространяется на оборудование, ввезенное на территорию РФ официальным импортером.

В течении гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

Гарантийные обязательства действительны только по предъявлении оригинального талона, заполненного полностью и четко (наличие печати и штампа с наименованием и формой собственности продавца обязательно).

Техническое освидетельствование приборов (дефектация) на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованной мастерской.

Производитель не несет ответственности перед клиентом за прямые или косвенные убытки, упущенную выгоду или иной ущерб, возникшие в результате выхода из строя приобретенного оборудования.

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство, в частности, Федеральный закон РФ "О защите прав потребителя" и Гражданский кодекс РФ ч.II ст. 454-491.

Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений, в полной комплектности, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись получателя _____

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации!

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

№ _____

НАИМЕНОВАНИЕ И ТИП ПРИБОРА _____

Соответствует _____

_____ обозначение стандарта и технических условий

Дата выпуска _____

Штамп ОТК (клеймо приемщика)

Цена

Продан(а) _____

Дата продажи _____