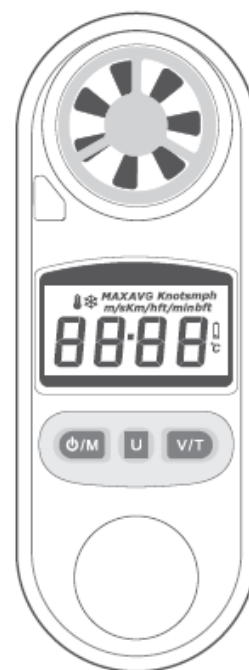


Инструкция по эксплуатации модель AM1

Особенности и функции прибора

- Измерение скорости воздуха и температуры.
- Измерение максимальной/средней/текущей скорости воздушного потока
- Выбор единицы измерения температуры °C/°F.
- Выбор единиц измерения скорости воздуха (5 единиц): м/с, км/ч, фут/мин, узлы, мили в час.
- Шкала Бофорта: bft (уровень 0~12).
- Дисплей с подсветкой.
- Ручное/автоматическое отключение питания.
- Индикация охлаждения ветром.
- Индикация низкого заряда батареи.
- IP67.



Правила хранения

Хранение приборов в упаковке предприятия-изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией без искусственного регулирования климатических условий, где колебания температуры и влажности воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе.

Транспортирование приборов может производиться любым транспортом в упакованном виде, с обязательной защитой от атмосферных осадков и резких ударов.

Правила безопасной работы

Прежде чем приступать к работе с анемометром, внимательно прочтите данную инструкцию и ознакомьтесь с прибором.

Держите инструкцию под рукой, чтобы иметь возможность при необходимости обратиться к ней.

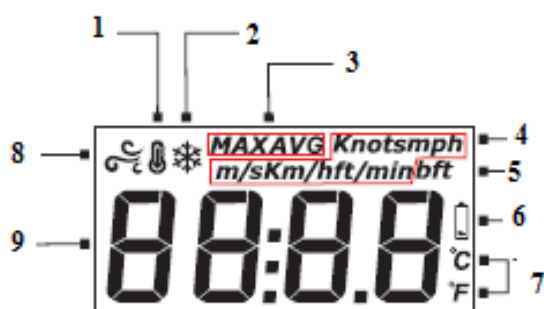
Используйте прибор только надлежащим образом, в целях, для которых он предназначен, и в пределах величин, указанных в технических характеристиках. Не прилагайте к прибору излишних усилий.

Ни в коем случае не храните прибор вместе с растворителями, кислотами и прочими агрессивными веществами.

При ремонте и обслуживании прибора выполняйте только те операции, которые приведены в данной инструкции.

Сдавайте использованные батареи в специализированные пункты сбора.

ЖК-дисплей



- 1) Индикатор температуры ветра
- 2) Символ индикации охлаждения ветром
- 3) Максимальная скорость ветра и средняя скорость ветра
- 4) Единица скорости воздуха
- 5) Шкала Бофорта
- 6) Зарядка батареи
- 7) Единица измерения температуры
- 8) Индикатор скорости ветра
- 9) Скорость воздушного потока

Работа с прибором

1. включение:

Нажмите и удерживайте кнопку «» около 2 секунд, чтобы включить прибор.

2. Настройки скорости ветра и температуры: нажмите кнопку переключения «», чтобы переключиться между скоростью ветра или температурой.

3. Настройки единиц измерения скорости ветряного потока и температуры:

Когда отображается скорость ветра, нажмите кнопку «», чтобы переключить единицу измерения скорости ветра: м/с, км/ч, фут/мин, узлы, мили в час, бфт (шкала Бофорта: уровень 0~12); когда отображается температура, нажмите кнопку «», чтобы переключить единицу измерения температуры между °C и °F.

4. Настройки режима измерения:

Нажмите кнопку «», чтобы переключить режим измерения между максимальным или средним значением скорости ветра, температуры ветра и значением в реальном времени. Значок MAX означает режим измерения максимального значения. Значок AVG означает средний режим для среднего значения скорости ветра за последние 4 секунды. Когда не отображаются ни значки MAX, ни AVG, это значение скорости ветра в реальном времени; после установки режима измерения можно начать измерение.

5. Отображение скорости ветра за пределами диапазона:

Когда скорость ветра превышает диапазон измерения, на дисплее появится " ---". Нет данных, значит, скорость ветра превышает диапазон измерения.

6.Подсветка:

Нажмите любую кнопку, чтобы включить подсветку. Подсветка автоматически гаснет, если кнопки не используются в течение примерно 10 секунд.

7. Индикация холода ветра:

Когда температура ветра ниже 0 °C, отображается значок "❄".

8. Выключение:

Нажмите и удерживайте кнопку «» около 2 секунд, и прибор выключится.

9. Автоматическое отключение:

Прибор автоматически выключится после того, как в течение примерно 14 минут не будет нажата ни одна кнопка.

10. Индикация низкого заряда батареи:

Значок низкого заряда батареи " " указывает на то, что батарея разряжена и вам необходимо заменить ее новой.

Уход и обслуживание

Замена батарей

Прибор имеет низкое энергопотребление, поэтому одной батарее хватит более чем на 3 года, если вы не пользуетесь подсветкой. Замените батарею, когда на дисплее появится значок (индикатор разряженной батареи).

Отверните винты крепления крышки батарейного отсека с помощью подходящей отвертки, вытащите использованную батарею изолированным пинцетом и вставьте новую батарею, соблюдая правильную полярность.

Установите крышку батарейного отсека на место и закрепите ее винтами.

Очистка корпуса

Если корпус прибора загрязнился, очистите его влажной тканью (мыльным раствором). Не используйте агрессивных моющих средств и растворителей.

Если вы не нашли в данной инструкции ответа на свой вопрос, свяжитесь с вашим дилером. Гарантийный срок на данный прибор составляет один год, при условии, что ущерб не связан с действиями пользователя или других лиц.

Спецификация

Скорость воздушного потока				
Единица измерения	Диапазон измерения	Разрешение	Порог	Точность
m/s	0-30	0.1	0.7	±5%
ft/min	0-5860	19	137	
knots	0-55	0.2	1.4	
km/h	0-90	0.3	2.5	
mph	0-65	0.2	1.6	
Температура				
Единица измерения	Диапазон измерения	Разрешение	Точность	
°C	-10°C~+45°C	0.2	±2°C	
°F	14°F~113°F	0.36	±3.6°F	
Рабочая Температура	-10°C~+45°C(14°F~113°F)			
Рабочая влажность	Менее 90% относительной влажности			
Температура хранения	-40°C~+60°C(-40°F~140°F)			
Батарея	Cr2032 3,0В (в комплекте)			
Термометр	NTC-термометр			
Потребляемый ток	прибл. 3 мА			
Измерение	47x21x126 мм			
Вес	84,5 г (с батареями и ремешком)			