

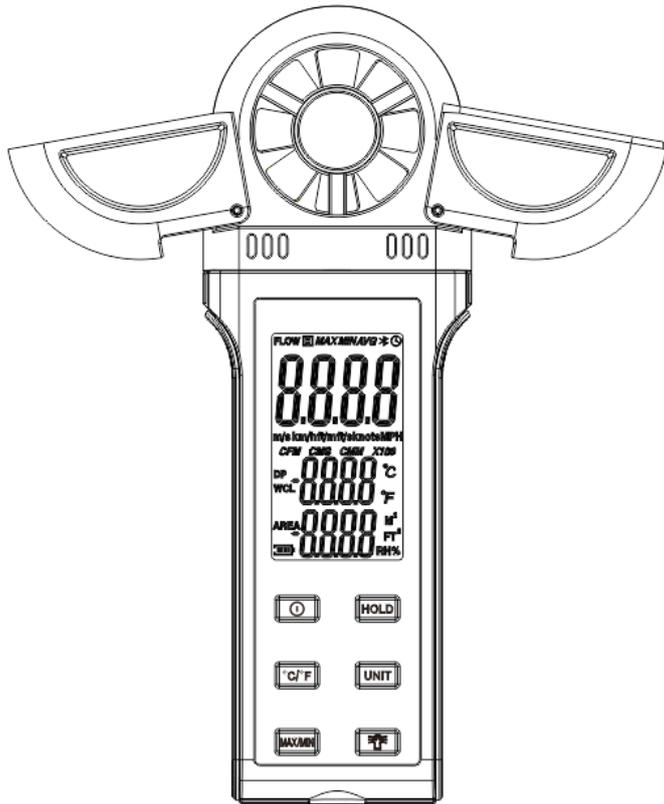
**EAC**



**Инструкция по эксплуатации  
Анемометр HP-5000К**

**Пожалуйста, ознакомьтесь с текущими  
инструкциями!**

# Анемометр



## Вступление :

Это профессиональный цифровой анемометр со стабильной производительностью, безопасностью и надежностью. Он широко используется в ветроэнергетике, метеорологии, промышленности, сельском хозяйстве, гидрологии и водных ресурсах, охране окружающей среды, автомобильных дорогах, аэропортах и портах, а также в других областях.

## Экран :



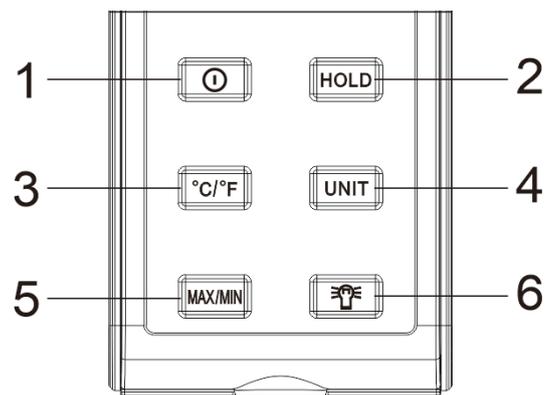
## Технические характеристики

| Символ на экране | Значение              | Символ на экране | Значение                             |
|------------------|-----------------------|------------------|--------------------------------------|
|                  | Фиксация данных       | M/s              | Метров в секунду                     |
| MAX              | Максимальное значение | Km/h             | Километры в час                      |
| MIN              | Минимальное значение  | Ft/m             | Футов в минуту                       |
| AVG              | Среднее значение      | Ft/s             | Футов в секунду                      |
| °C               | Цельсия               | knots            | Узлов                                |
| °F               | Фаренгейт             | MPH              | Миль в час                           |
|                  | Низкий уровень заряда |                  | Индикатор автоматического отключения |

## Меры предосторожности

- Не прикасайтесь к лопастям вентилятора с чрезмерной силой.
- Не храните прибор и не эксплуатируйте его в местах с высокой температурой или влажностью.
- При использовании избегайте прямого попадания яркого света на вентилятор во избежание ошибок измерений, а также чрезмерной вибрации.
- Перед длительным хранением прибора извлеките батарейки.

## Инструкция по эксплуатации :



1. Кнопка : кратковременно нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить питание. При включении питания долго нажимайте эту кнопку в течение 5 секунд, чтобы перейти к экрану выбора автоматического отключения питания. Используйте кнопку °C /°F, чтобы выбрать между включением или ВЫКЛЮЧЕНИЕМ. ВКЛ. указывает, что функция автоматического отключения включена, и на ЖК-экране отобразится символ (время автоматического отключения составляет

приблизительно 10 минут); Выкл. указывает, что функция автоматического отключения отключена, и на ЖК-экране не будет отображаться символ "☺". Нажмите эту кнопку, чтобы подтвердить выбор после его совершения.

2. **Удерживайте** кнопку: функция удержания данных о скорости ветра. Нажмите эту кнопку, чтобы сохранить данные о скорости ветра, и на жидкокристаллическом экране появится символ "■". Нажмите кнопку еще раз, чтобы отменить удержание данных, и на ЖК-экране не будет отображаться символ "■".

3. Кнопка °C /°F: преобразовывает единицы измерения температуры для дополнительного дисплея. Единицей измерения по умолчанию при включении питания является градус Фаренгейта. Нажмите один раз, чтобы переключиться на градус Цельсия, нажмите еще раз, чтобы переключиться обратно на градус Фаренгейта, и устройство запомнит символ единицы измерения перед выключением питания. При последующем включении питания по умолчанию будет использоваться символ единицы измерения, выбранный перед выключением.

4. Кнопка UNIT измерения: преобразование единиц измерения скорости ветра для основного отображения. Нажмите эту кнопку, чтобы переключаться между скоростями м / с, км / ч, фут / мин, фут / с, узлами и милями в час. Он запомнит символ единицы измерения перед выключением питания и по умолчанию будет использовать выбранный символ единицы измерения при последующем включении.

5. Кнопка MAX/MIN: переключение между максимальным, минимальным и средним значениями скорости ветра, отображаемыми на основном экране.

6. Кнопка : Нажмите эту кнопку один раз, чтобы включить подсветку, и нажмите ее еще раз, чтобы выключить подсветку.

## Технические характеристики

|   |   |
|---|---|
| Измерение скорости ветра                  | Диапазон измерений: 0,30~30,00 м/с  |
| Время выборки                             | примерно 0,5 секунды на измерение   |
| Датчик                                    | Тип крыльчатки + подшипник  |
| Максимальные/минимальные/средние значения | Измерение минимальных, максимальных и средних значений                    |
| Хранение данных                           | Отображение показаний с блокировкой                                       |
| Условия эксплуатации                      | 0~40 °С, максимальная относительная влажность 80%, высота <2000 м         |
| Условия хранения                          | -10~50 °С, максимальная относительная влажность 70% (извлеките батарейки) |
| Автоматическое отключение                 | Примерно через 10 минут   |
| Источник питания                          | 2 батарейки типа ААА  |

## Требования к точности

Точность: ± (% от показаний + цифры), исходные условия: Температура окружающей среды от 18 °С до 28 °С относительная влажность <80%.

| Измерение скорости ветра            | Диапазон  | разрешения |
|-------------------------------------|---|------------|
| М/с (метров в секунду)              | 0,30~30,00  | 0,01       |
| Км/ч (километров в час)             | 1,08~108,0  | 0,01~0,1   |
| Футов/с (футов в секунду)           | 0,98~98,50  | 0,01       |
| футов/м (футов в минуту)            | 59,05~5900  | 0,1~1      |
| Узел                                | 0,58~58,30  | 0,01       |
| миль/ч (миль в час)                 | 0,67~67,10  | 0,01       |
| Точность определения скорости ветра | <1,00 м/с: ± 0,3 м/с<br>1,00~30,00 м/с: ± (2,0% + 0,5 м/с)  |            |
| Диапазон температур                 | -20,0 °С~60,0 °С (-4,0°F~140,0°F)   |            |
| Точность измерения температуры      | 0,0~45,0 °С: ±1,0 °С<br>Другие: ±1,5°С  |            |
| Диапазон влажности                  | 0,0%~99,9% относительной влажности  |            |
| Точность                            | 20%~80% относительной влажности: ± 5,0% относительной влажности<br>Другие: ± 6,0% относительной влажности |            |

## **Техническое обслуживание**

При низком заряде аккумулятора на ЖК-дисплее отображается надпись "". Пожалуйста, своевременно заменяйте аккумулятор.

### **Внимание :**

Во избежание повреждения корпуса прибора не используйте для очистки прибора агрессивные вещества или растворители. Регулярно протирайте корпус чистящим средством или влажной тканью с моющим средством.

**Приведенные выше изображения продуктов и контент предназначены только для справки. Пожалуйста, обратитесь к фактическому продукту, чтобы узнать о любых несоответствиях или обновлениях, поскольку отдельное уведомление предоставлено не будет.**

## **ТЕХПОДДЕРЖКА И ГАРАНТИЯ**

Импортер: ООО «ВсеИнструменты.ру»  
Адрес: Россия, 109451, г. Москва,  
ул. Братиславская, д. 16, корп.1, пом. 3  
Телефон: 8 800 550 37 70  
Электронная почта по общим вопросам:  
info@vseinstrumenti.ru  
Электронная почта для официальных претензий:  
op@vseinstrumenti.ru  
Назначенный срок службы: 5 лет  
Срок гарантии: 2 года  
Страна производства: Китай  
Изготовитель: Building 2, No. 289, Innovation  
Ninth Road, Tangjiawan Town, Gaoxin District,  
Zhuhai City  
Дата производства изделия: указана на изделии

Подробная информация о сервисных центрах по РФ доступна на сайте ВсеИнструменты.ру