

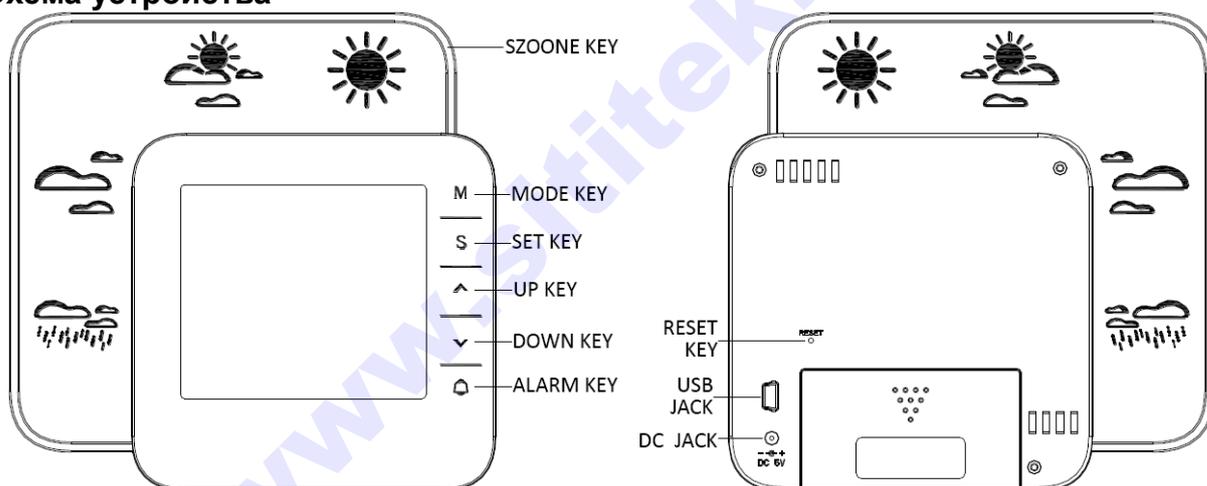
# Метеостанция HighStar 1146B

## Инструкция по эксплуатации

### Ключевые особенности

- Сенсорная панель управления.
- Жидкокристаллический дисплей, отображение времени, даты, температуры и относительной влажности.
- Возможность отображения времени в форматах 12/24ч.
- Будильник, функция отсрочки будильника.
- Прогноз погоды (Ясно/Переменная облачность/Облачно/Дождь) на основе данных температуры и относительной влажности.
- Сохранение максимальных и минимальных значений температуры и относительной влажности.
- Внешний датчик для измерения температуры и относительной влажности (радиус действие более 30 м, рабочая частота 433 МГц).
- Возможность отображения температуры в двух единицах измерения °C/°F.

### Схема устройства



### Эксплуатация устройства

#### Установка элементов питания / подключение сетевого адаптера

- Откройте крышку батарейного отсека и, соблюдая полярность, установите 3 батарейки формата AAA. При корректной установке, устройство автоматически включится, прозвучит сигнал и на дисплее отобразится время и дата 12:00 1 January. Если этого не произошло, проверьте правильность установки батареек.
- При снижении уровня заряда батареек на дисплее появится символ , в этом случае следует заменить элементы питания.

#### Примечания:

- При подключении к устройству сетевого адаптера, установка батареек необязательна.
- В случае отключения питания и при отсутствии батареек, Вам необходимо заново установить текущее время и прочие настройки системы при последующем включении устройства.

- При работе устройства от батареек, дисплей устройства переходит в спящий режим. Для его включения дважды нажмите кнопку «Snooze». Дисплей включится на 20 секунд, и при отсутствии команд с Вашей стороны погаснет, в целях энергосбережения.

### **Установка элементов питания во внешний датчик**

- Вы можете установить внешний датчик на расстоянии до 30 метров от устройства (различные препятствия, такие как бетонные стены и большие металлические объекты могут уменьшить это расстояние).
- Установите 2 батарейки формата AAA во внешний датчик, светодиодный индикатор на датчике замигает в течение 2 секунд, подтверждая включение датчика.
- Установите крышку батарейного отсека на место и зафиксируйте шурупами.
- Внешний датчик передает информацию на устройство с интервалом 50 секунд. Во время передачи данных светодиодный индикатор датчика мигает.

### **Настройка функции «прогноз погоды» при первом включении**

- После включения устройства, на дисплее будет отображено текущее время, а через 5 секунд начнет мигать иконка прогноза погоды. Используя кнопки “L” и “V” выберите прогноз погоды, соответствующий текущим погодным условиям и нажмите кнопку “S” для подтверждения.
- Устройство может определить текущие погодные условия автоматически, в случае отсутствия команд с вашей стороны. Для этого потребуется 35 секунд.

### **Обновление данных с внешнего датчика вручную**

Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку “D”, устройство обновит данные о температуре и относительной влажности.

**Примечание:** Если в течение 3 минут данные не будут обновлены, пожалуйста, убедитесь в отсутствии препятствий между устройством и внешним датчиком.

Попробуйте поднести внешний датчик ближе к устройству и проверьте его работоспособность. Препятствия и домашние бытовые приборы могут создавать помехи в работе внешнего датчика.

### **Прогноз погоды**

Прогноз погоды составляется на ближайшие 12 часов, на основе изменений атмосферного давления за последние 12 часов.

Иконка “☀️” - ближайшие 12 часов ожидается солнечная погода.

Иконка “☁️” ближайшие 12 часов ожидается переменная облачность.

Иконка “☁️” ближайшие 12 часов будет облачно.

Иконка “☔️” ближайшие 12 часов будет дождь.

### **Установка текущего времени**

В режиме часов, нажмите кнопку “S” для выбора параметра: Часы, Минуты, Год, Месяц, День, при помощи кнопок “L” и “V” установите необходимые значения. Неделя автоматически меняется при выборе года, месяца и дня. Для возврата к режиму часов, нажмите кнопку “M”.

В режиме часов, нажмите кнопку “L” для просмотра максимальных и минимальных показателей температуры и относительной влажности в помещении и на улице.

Для переключения между форматами отображения времени «12/24» нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку «V». При выборе формата «12», время до полудня будет отображаться без дополнительных иконок, а после полудня с дополнительной иконкой “PM”.

### Установка будильника

- В режиме часов, нажимайте кнопку "M" для выбора параметра: Будильник → Часы → Включение будильника.
- В режиме часов, нажмите кнопку “M”, затем кнопку “S” для установки времени звонка будильника. Используя кнопки “Λ” и “V” установите необходимые значения. Для возврата к режиму часов, нажмите кнопку “M”.
- В режиме часов, нажимайте кнопку "☀" для включения / выключения будильника.
- При включении будильника на дисплее отображаются иконки "☀", "☀". При срабатывании будильника нажмите любую кнопку для его выключения.
- Для того чтобы включить отсрочку сработавшего будильника, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку “SNOOZE”. Для отключения этой функции повторите процедуру.
- При включении отсрочки сработавшего будильника на дисплее отображается символ “Zz”. Нажмите кнопку “SNOOZE” для срабатывания будильника каждые 5 минут. Для отключения этого режима нажмите любую другую кнопку.

**Примечание:** Не забывайте отключать отсрочку будильника, в противном случае он будет звонить каждые 5 минут (всего 5 раз).

### Перевод часов на летнее время

В режиме часов нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку “M” для включения / выключения режима летнего времени. При переводе часов на летнее время на дисплее появится иконка “DST” и часы будут переведены на час вперед.

### Изменение единицы измерения температуры

Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку “Λ” для смены единицы измерения температуры с градусов по Цельсию на градусы по Фаренгейту и обратно.

### Выбор языка интерфейса

Интерфейс устройства поддерживает 7 языков. Нажмите и удерживайте в течение 4 секунд кнопку "S" для смены языка. Язык интерфейса меняется в следующем порядке: Английский - Немецкий - Французский - Итальянский - Голландский - Испанский - Датский.

	Английский	Немецкий	Французский	Итальянский	Голландский	Испанский	Датский
Понедельник	MON	MON	LUN	LUN	MAA	LUN	MAN
Вторник	TUE	DIE	MAR	MAR	DIN	MAR	TIR
Среда	WED	MIT	MER	MER	WOE	MIE	ONS
Четверг	THU	DON	JEU	GIO	DON	JUE	TOR
Пятница	FRI	FRE	VEN	VEN	VRI	VIE	FRE
Суббота	SAT	SAM	SAM	SAB	ZAT	SAB	LOR
Воскресенье	SUN	SON	DIM	DOM	ZON	DOM	SON