

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

SKYWATCH®
eole



Вы приобрели высокоточный прибор, сделанный по современным технологиям. Хотя этот прибор создан для интенсивного использования, пожалуйста, для сохранения его точности и функциональности, обращайтесь с ним аккуратно и внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

ФУНКЦИИ КНОПОК

- * :включение : нажмите на 1 сек.
подсветка : нажмите кратко и отпустите
выключение : нажмите на 2 сек.(без авто выключения)
- △ вверх : выбор режима старт /стоп : режим таймера
- ▽ вниз : выбор режима время-Круг / сброс : режим таймера
- * :настройка / сохранение настройки: выбор режима
- *+▽:очистка памяти : нажать на 3 сек.

Настройка Чтобы попасть в режим установок прибора, нажмите кнопку *. Повторное нажатие кнопки * сохраняет текущую установку в случае, если было изменение. Если изменения не было, происходит переход к следующей установке. Для изменения настроек используйте кнопки ▽. Ниже приводится информация о том, как настроить различные пункты установок прибора

ВЫБОР ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ ВЕТРА

Можно выбрать следующие единицы измерения : узлы, км/час, м/сек, футы/сек и балы Бофорта. После того как выбрана единица измерения, она отображается в правой верхней части дисплея. Если не выбрана единица измерения, прибор отображает скорость ветра в балах по шкале Бофорта.

Период осреднения скорости ветра

Можно задать интервал : --- 3", 6", 12", 30", 1', 6', 30', 1:00', 6:00', 12:00', 24:00' или режим таймера ☺. В режиме таймера прибор вычисляет среднюю скорость в интервале между нажатием Старт (кнопка △) и Стоп (кнопка ▽), Значение осредненной скорости выводится на нижней строчке. В режиме таймера можно использовать стандартные функции время-Круг, нажмите ▽, символ ☺ начнет мигать. Кнопкой ▽ также можно обнулить таймер. Эти функции работают так же как в стандартном секундомере/таймере

ИЗМЕРЕНИЕ ВЕТРА

Важно: не забудьте снять колпачок чтобы крыльчатка вращалась. Максимальна чувствительность достигается при вертикальном положении оси крыльчатки(из-за магнитной левитации). Оптимальна точность достигается когда ось вращения перпендикулярна направлению ветра.

Текущая скорость ветра -в верхней части дисплея

Максимальная скорость ветра -в центральной части дисплея

Отображение максимальной скорости ветра производится в центральной части дисплея. Это максимальное значение -за период осреднения. Оно обнуляется при общей очистке памяти. Средняя скорость ветра -третья строчка дисплея. Это значение вычисляется за выставленный период осреднения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- > водостойкий и атмосфероустойчивый прибор, легче воды
 - > отверстие для крепления на штативе (1/4")
 - > точность измерения скорости ветра : +/- 3%, зависит от расположения оси
 - > разрешение дисплея : 0.1 для всех единиц измерения
 - > питание : 2 батареи 1.5В АА
- Средний срок питания около 3 лет при нечастом использовании подсветки. Для замены батарей открутите три винта на металлическом основании
- > Вес : 235 гр.
 - > Размеры : 065мм X 155 мм
 - > Гарантия : 1 год

ГАРАНТИЯ

действует в течение года после даты приобретения прибора. В течении этого периода JDC ELECTRONIC SA без дополнительной платы отремонтирует или заменит любой неисправный прибор на подобный. Эта ограниченная гарантия не применима к приборам, которые неправильно использовались. Принцип измерения основан на улавливании электромагнитного поля от вращающейся крыльчатки. Если прибор поместить в сильное электромагнитное генерируемое трансформатором или электромотором, возможно показания ненулевого значения, даже если крыльчатка на вращается