

LA CROSSE®
TECHNOLOGY

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ПОГОДНАЯ СТАНЦИЯ

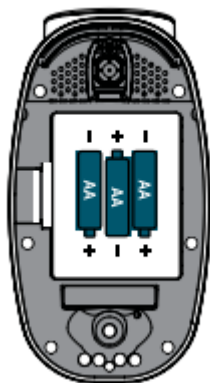


РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

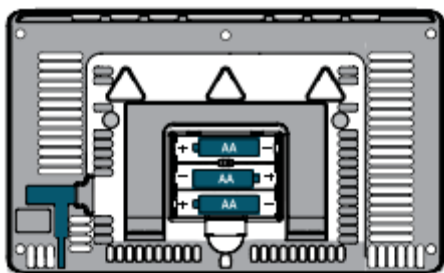
МОДЕЛЬ: WS1652

Первоначальная настройка

Включение

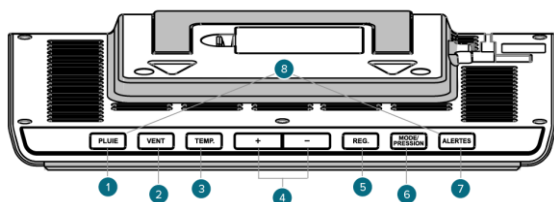


1. Снимите воронку датчика дождя и вставьте 2 батарейки «АА» в батарейный отсек.
2. Вставьте 3 батарейки «АА» в батарейный отсек датчика ветра.



3. Вставьте 3 батарейки «АА» в батарейный отсек метеостанции.

Кнопки управления



1. PLUIE

Удерживайте кнопку для поиска датчика дождя.

Нажмите кнопку, чтобы просмотреть историю выпавших осадков (24 часа, 1 час, 7 дней, текущий месяц, текущий год, общее количество) или показания давления. Станция может автоматически прокручивать все показания или оставаться на выбранном.

Удерживайте кнопку MINUS в течение 5 секунд, чтобы сбросить конкретные записи показаний осадков.

2. VENT

Нажмите для просмотра максимальной скорости ветра.

3. TEMP.

Нажмите для просмотра истории температуры и влажности.

Во время просмотра удерживайте кнопку MINUS, чтобы удалять записи из истории. Удерживайте для поиска дополнительного датчика TH (нет в комплекте). Удерживайте, чтобы войти в меню настроек. Нажмите, чтобы сохранить настройку и перейти к настройке следующего параметра.

4. PLUS/MINUS (+/-)

Используйте для настройки значений в меню настроек.

5. REG.

Удерживайте, чтобы войти в меню настроек. Нажмите для сохранения настройки и переходу к следующему пункту меню.

6. MODE/PRESSION

Нажмите для переключения между режимами «Давление», «Дождь» и «Автопрокрутка». Удерживайте, чтобы установить значение и единицы измерения давления.

7. ALERTES

Удерживайте, чтобы войти в настройки ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ.

8. PLUIE & ALERTES

Удерживайте обе кнопки одновременно, чтобы восстановить заводские настройки станции. Вся история будет потеряна.

Экран





Атомное время



Низкое заряд батареи



Давление



Датчик ветра/
Температуры/Влажности



Тренды изменений



Предупреждения



Сигнал датчика



Преобладающее
направление



Автопрокрутка

Очередность настроек в меню

- Приветствие HELLO / BONJOUR
- Язык (French & English)
- Звуковой сигнал ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ)
- DCF ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ)
- Временная зона: -12 часов + 12 часов
- 24-часовой/12-часовой формат времени
- Часы
- Минуты
- Год
- Месяц
- День месяца (число)
- Месяц/число или Число/месяц
- Цельсий/Фаренгейт
- Скорость ветра км/ч или миль/ч
- Буквы или Градусы направления ветра
- Количество осадков в миллиметрах или дюймах
- MERCI (THANK YOU)

День недели будет установлен автоматически после изменения настроек года, месяца и числа.

Сигнал точного времени

ВАЖНО: Функция радиоконтроля точного времени принимает сигнал с передатчика, рядом с городом Франкфурт-на-Майне (Германия). Сигнал уверенно принимается на расстоянии до 1500 км, поэтому в России эта функция работает не во всех регионах, что не является неисправностью.

Сигнал передает значение среднеевропейского времени, которое на 2 часа отличается от Московского зимой и на 1 час летом. В связи с этим в устройствах, которые используют функцию радиоконтроля точного времени, рекомендуется ее отключить.

Примечание: Все кнопки будут работать во время поиска сигнала точного времени.

- Автоматический прием сигнала DCF: ежедневно в 1:00, 2:00, 3:00, 4:00, 5:00. Если сигнал был получен, то в этот день больше не будет попыток приема сигнала.
- Для ручного поиска сигнала точного времени при обычном отображении времени нажмите и отпустите кнопку REG.
- При поиске сигнала будет мигать значок Atomic, и не будет индикации уровня сигнала.

Настройка давления

Давление:

- Показания относительного давления будут поступать от датчика давления, расположенного внутри станции.
- Отображение показаний давления может чередоваться с отображением показаний выпавших осадков.

Установка значения давления:

- Удерживайте кнопку MODE/PRESSION в течение 2 секунд. Появится окно ДАВЛЕНИЕ, значок НРА (ГПа) будет мигать. Нажмите кнопку + или -, чтобы выбрать единицу измерения INHG (дюймы ртутного столба).
- Нажмите кнопку MODE/PRESSION для подтверждения и перехода к настройке значения давления. Значение давления будет мигать. Нажмите кнопку + или -, чтобы изменить значение на корректное для данного места. Удерживайте кнопки + или - для быстрой настройки.
- Нажмите MODE/PRESSION для подтверждения и выхода.

Просмотр Давление или количество осадков за 24 часа:

- Нажмите кнопку MODE/PRESSION, чтобы переключатся между отображением давления, или отображением количество осадков за 24 часа, или автоматической сменой между этими двумя показаниями.

Количество выпавших осадков

- Нажмите и отпустите кнопку PLUIE для просмотра различных показаний количества осадков.

- При просмотре в режиме MONTH (МЕСЯЦ) используйте кнопку PLUS для переключения между текущим месяцем и количеством осадков за последние 11 месяцев.
Примечание. Все остальные показания исчезнут на 5 секунд. Показания осадков будут зависеть от выбора пользователя.
- 1 ЧАС: дождь за последний час (общее количество осадков за 12 последовательных 5 минут). Пример: текущее время 6:49, дождь суммируется за час между 5:50 и 6:49.
- 24 ЧАСА: на основе общего количества осадков за последние 24 часа. Раз в час добавляется значение за каждый полный час. Это промежуточный итог.
- 7 ДНЕЙ: Накопление за последние 7 последовательных 24-часовых периодов осадков. Значение 24-часового периода добавляется каждый день в 0:00. Не соответствует календарю. Убедитесь, что время установлено корректно.
- 1 МЕСЯЦ: определяется календарным месяцем, т. е., например, с 1 января по 31 января.
Пример: с 1 января по 31 января. В 0:00 первого календарного дня месяца значение месячных осадков сбрасываются на 0. Текущее значение месячных осадков - накопленный дождь с 1-го числа месяца XX до текущего дня месяца XX. Текущий месяц отображается в области даты.
- 1 ГОД: Текущий месяц плюс сумма за последние 11 месяцев. Пример: текущая дата — 10 ноября 2021 года. Осадки за год — это сумма месячных осадков с 1 января 2021 года по 31 октября 2021 года плюс осадки за текущий месяц (1-10 ноября). Текущий год отображается в области времени.
- ИТОГО: общее количество осадков с момента включения или сброса.

Примечание. По прошествии времени без дождя общее количество дождя за один час, 24 часа и 7 дней будет уменьшаться до нуля. Пример: Станция зафиксировала 4,0 мм осадков с полудня до 13:00 предыдущего дня. Сегодня дождь продолжался до тех пор, пока в 11:00 значение 24-часовых осадков (с 11:00 сегодняшнего дня, до полудня предыдущего дня) не составило 12,0 мм. Затем показания за 24 часа с полудня сегодняшнего дня до 13:00 предыдущего дня стали 8 мм. Отброшенные 4 мм дождя с полудня до 13:00 предыдущего дня уменьшили общее количество осадков за 24 часа.

Сброс показаний осадков (каждый сбрасывается отдельно):

- Нажмите кнопку PLUIE, чтобы просмотреть отдельные показатели осадков.
- Удерживайте кнопку MINUS в течение пяти секунд, чтобы сбросить значение выбранного показателя.
- Показания осадков будут сброшены на 0,00.

Скорость ветра

- Скорость ветра: максимальная скорость ветра за 31-секундный интервал. Регистрация каждые 3 секунды.
- Тор (1 час): Максимальная скорость ветра за последние 60 минут, начиная с последней записи (регистрация каждые 10 минут, всего 6 записей) (по умолчанию запись без отметки времени).

Показания скорости ветра

- Нажмите и отпустите кнопку VENT, чтобы просмотреть записи максимального значения скорости ветра (максимальная скорость).
- При просмотре за месяц (MONTH) используйте кнопку PLUS для переключения между текущим месяцем и максимальной скоростью за последние 11 месяцев.

Примечание. Все остальные показания исчезнут на 5 секунд.

- 24-часа: прошедший 24-часовой период, начиная с последней записи максимальной скорости за 24 часа, с отметкой времени/даты.
- 7 дней: прошедший 7-дневный период, начиная с последней записи максимальной скорости за 7 дней, с отметкой времени / даты.
- Месяц: максимальная скорость за месяц с отметкой времени/даты.
Текущий месяц: с первого дня месяца до текущего дня.
Предыдущие 11 месяцев определяются календарным месяцами (с 1 числа по последнее число месяца).
- Год: Текущий год: Определяется календарным годом (т.е. с 1 января по 31 декабря) - максимальная скорость за год с отметкой времени/даты.

Сброс записей скорости ветра

- Нажмите кнопку VENT для просмотра отдельных показателей скорости ветра.
- Удерживайте кнопку MINUS в течение пяти секунд, чтобы сбросить значение выбранного показателя.

- Показания скорости ветра будут сброшены на текущую скорость ветра, время и дату.

Анимация Ветровых Чашек

Анимация Ветровых Чашек:



Если скорость ветра равна 0, анимации нет.

Значок чашек ветра будет анимирован при скорости больше 0. Значок будет вращаться с разной скоростью в зависимости от фактического показания скорости (сильная скорость ветра, вращение значка быстрее).

Скорость анимации чашек ветра:

- 1 цикл за 2 секунды для скорости ниже 8 км/ч
- 1 цикл за 1 секунду для скорости выше 8 км/ч

Температура по ощущениям

Температура по ощущениям представляет собой комбинацию температуры/влажности наружного воздуха и скорости ветра.

- Когда температура наружного воздуха выше 26,7°C (80F), отображается индекс тепла.
- Когда температура наружного воздуха ниже 10,0°C (50F), отображается температура охлаждения ветром.
- За пределами вышеуказанных диапазонов будет отображаться текущая температура наружного воздуха.

Дополнительный датчик ТН

(Температуры/Влажности, нет в комплекте)

Комбинированный датчик Скорости и направления ветра / Температуры / Влажности может привести к неточным показаниям температуры из-за невозможности размещения его в некоторых нужных местах. Поэтому нужно иметь возможность удалять на станции показания датчика ТН, чтобы была возможность добавить дополнительный датчик ТН для отображения его показаний на экране в области OUTDOOR.

- В режиме обычного отображения времени: Нажмите кнопку MINUS – начнет мигать наружная температура/влажность.
- Удерживайте кнопку MINUS в течение 5 секунд, чтобы удалить только показания температуры и влажности (от датчика WIND/ТН или TX141ТН-Bv3). Станция всегда ищет показания температуры/влажности с любого датчика.

Удерживайте кнопку TEMP. для поиска показаний TH (с любого датчика).

- Нажмите кнопку TX на дополнительном датчике, чтобы активировать сигнал с датчика.

Обратите внимание, что если станция не может получить сигнал от TX141THB-v3 в течение 3 минут, то вместо этого станция подключится к комбинированному датчику в качестве наружного датчика температуры/влажности. Таким образом, если пользователь решит вернуться с TX141TH-Bv3 на Wind/TH, то для этого всегда есть возможность.

Примечание. Значок наружного датчика отображается только в том случае, если показания наружной температуры и влажности поступают от дополнительного датчика TH. Отображаться может только 1 датчик TH.

УДАЛИТЬ TH SENSOR: При удалении показаний датчика TH значок источника (Wind/TH или TH) также исчезнет. Станция ищет сигнал TH от любого источника. Вы можете удалить TH из датчика Wind/TH и добавить отдельный датчик TH. Однако, когда вы удаляете дополнительный датчик TH, станция будет помнить об этом датчике, и станция больше не будет получать показания TH от датчика Wind/TH. Для получения TH от Wind/TH потребуется перезагрузка до заводских настроек.

Оповещения

Примечание. Значки предупреждений различны:

HI ALERT  LO ALERT 

Важно:

- Оповещения по умолчанию отключены.
- Когда оповещение включено, значение оповещения мигает, чтобы его можно было настроить. Не требуется дополнительного нажатия кнопки.
- Чтобы оставить оповещение выключенным (снято с охраны) нажмите кнопку ALERTES
- для пропуска настройки этого значения предупреждения.
- Значок предупреждения HI или LO отображается, когда предупреждение активно.
- При достижении порога тревоги станция будет издавать звуковой сигнал 5 раз в минуту, пока параметр не выйдет за пределы зоны действия тревоги. Мигающий значок

предупреждения указывает на то, что это предупреждение LO или HI.

- Нажмите любую кнопку, чтобы остановить звуковой сигнал предупреждения о температуре. Значок оповещения будет мигать, пока значение находится в диапазоне оповещения.
- Удерживайте кнопку ALERTES 2 секунды, чтобы войти в режим настройки оповещения (ALERTE OFF и Alert Type будут отображаться для выбранной области).
- Нажмите и отпустите кнопку + или - для включения оповещения.
- Когда предупреждение включено, значение предупреждения мигает. Используйте кнопку + или - для настройки оповещения.
- Удерживайте кнопку + или - для быстрой настройки.
- Нажмите и отпустите кнопку ALERTES для подтверждения и перехода к настройке следующего оповещения.
- Оставьте оповещение выключенным (снято с охраны) и нажмите кнопку ALERTES, чтобы пропустить настройку этого значения предупреждения.
- Значок оповещения будет отображаться, когда оповещение активно.
- При достижении порога тревоги станция будет издавать звуковой сигнал 5 раз в минуту, пока не выйдет за пределы зоны действия тревоги. (1 звуковой сигнал раз в секунду в течение 5 секунд, ожидание 55 секунд, а затем новое повторение серии звонков в течение 5 секунд.)
- Мигающий значок оповещения указывает, является ли это оповещением LO (нижний порог) или HI (верхний порог).
- Нажмите любую кнопку, чтобы остановить звуковой сигнал предупреждения о температуре. Значок оповещения будет мигать, пока значение находится в диапазоне оповещения.

Записи HI/LO температуры/влажности

В обычном режиме нажмите и отпустите кнопку TEMP. для просмотра записей HI | LO внутренней и наружной температуры/влажности, а также температуры по ощущениям и точки росы.

Очередность просмотра:

- Наружная высокая (HI) температура с временем/датой
- Наружная низкая (LO) температура LO с временем/датой
- Наружная высокая (HI) влажность с временем/датой

- Наружная низкая (LO) влажность с временем/датой
- Внутренняя высокая (HI) температура с временем/датой
- Внутренняя низкая (LO) температура с временем/датой
- Внутренняя высокая (HI) влажность с временем/датой
- Внутренняя низкая (LO) влажность с временем/датой
- Высокая (HI) температура по ощущениям с временем/датой
- Низкая (LO) температура по ощущениям с временем/датой
- Точка росы (на улице)

Удаление записей HI | LO, включая температуру по ощущениям (каждая запись сбрасывается отдельно):

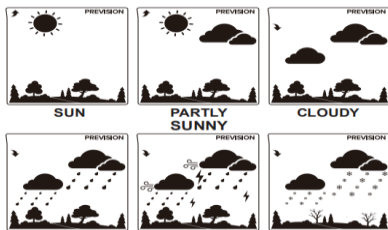
- Нажмите кнопку TEMP. для просмотра отдельных записей.
- Удерживайте кнопку MINUS в течение пяти секунд, чтобы удалить значение выбранной записи.
- Значения HI | LO будут сброшены на текущую температуру, влажность и текущее время/дату.

Прогноз погоды

Прогноз на 12 часов – это режим по умолчанию.

6 пиктограмм прогноза:

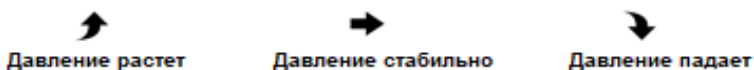
Ясно, Переменная облачность, Облачность, Дождь, Ураган, Снег (удаленная температура ниже 32F, прогноз от дождя до урагана)



Внимание: Стрелка тренда в рядом с прогнозом показывает изменение давления за последние 3 часа. Стрелки будут обновляться каждые 15 минут.

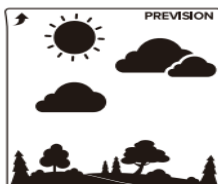
Стрелки тренда

Стрелки тренда показывают тенденцию изменения давления за последние 3 часа.



Дневной/Ночной прогноз

С 7:00 до 19:00 в прогнозе будет отображаться значок Солнца, если прогноз «Ясно» или «Переменная облачность».



С 19:00 до 7:00 в прогнозе будет отображаться значок Луны, когда прогноз погоды «Ясно» или «Переменная облачность».



Внимание: Значок Луны не будет меняться, чтобы показывать фазы Луны.

Значок Луны указывает только на ночное время.

Сезонные изменения деревьев

Листва деревьев меняется два раза в год. Даты запрограммированы на метеостанции для автоматического изменения.

SUMMER



Лето: 1 апреля – 31 октября

WINTER



Зима: 1 ноября – 31 марта

Индикатор низкого заряда батареи

- В области ветра – замените батарейки в датчике ветра.
- В области часов – замените батарейки в станции.
- В области осадков – замените батарейки в датчике дождя.
- В области наружной температуры – замените батарейки в дополнительном датчике температуры/влажности (ТН).

Сброс к заводским настройкам

- Удерживайте одновременно кнопки PLUIE и ALERTES в течение нескольких секунд, чтобы перезагрузить станцию.
- Все записи и настройки будут потеряны.



ВНИМАНИЕ: ОПАСНОСТЬ УДУШЬЯ – МАЛЕНЬКИЕ ДЕТАЛИ.

Не для детей младше 3 лет.

Характеристики

СТАНЦИЯ (WS1652)

- Диапазон температуры в помещении: от 0°C до 50°C
- Диапазон влажности в помещении: от 10 до 99% относительной влажности
- Диапазон давления: от 800 до 1100 гПа (от 23,62 до 32,48 дюйма ртутного столба)
- Питание:
- Питание станции: 3 батарейки «AA» (нет в комплекте)
- Размеры станции: 22,8 см Д x 2,6 см Ш x 13,8 см В
- Язык: английский и французский
(доступно для меню и календаря)

ДАТЧИК ДОЖДЯ (TX145R)

- Диапазон количества осадков: 0–9999 мм (0–393,6 дюйма)
- Дальность передачи: до 100 метров (330 футов)
- Питание: 2 батарейки «AA» (нет в комплекте)
- Интервал обновления: каждые 45 секунд
- Размеры датчика: 18,2 см Д x 13,3 см Ш x 12,8 см В

ДАТЧИК ВЕТРА (TX145WSDTHv3)

- Диапазон скорости ветра: 0–11 миль/час (0–178 км/ч)
- Градусы направления ветра: 360° с 16 основными направлениями
- Диапазон наружной температуры: от -40°C до 60°C
- Диапазон наружной влажности: от 10 до 99% относительной влажности
- Дальность передачи: до 100 метров (330 футов)
- Питание датчика: 3 батарейки «AA» (нет в комплекте)
- Интервал обновления: каждые 31 секунду

- Размеры датчика:
с кронштейном: 34 см Д x 19,8 см Ш x 24,6 см В
без кронштейна: 23,8 см Д x 19,9 см Ш x 17,7 см В

Уход и обслуживание

- Не смешивайте старые и новые батарейки.
- Не смешивайте щелочные, литиевые, стандартные или аккумуляторные батареи.
- Для использования всегда покупайте батареи правильного размера и типа, для которых прошло не более года с даты производства.
- Перед установкой очистите контакты батарей и устройства.
- Убедитесь, что батареи имеют правильную полярность (+/-).
- Извлеките батареи из оборудования, которое не будет использоваться в течение длительного периода времени.
- Незамедлительно извлекайте батарейки с истекшим сроком годности.

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

- Электрические и электронные отходы содержат опасные вещества. Утилизация электронных отходов в дикой местности и/или на несанкционированных площадках сильно вредит окружающей среде.
- Пожалуйста, свяжитесь с вашими местными или/и региональными властями, чтобы получить адреса легальных свалок с избирательным сбором.
- Все электронные приборы должны быть утилизированы. Пользователь должен принимать активное участие в повторном использовании, переработке и утилизации электрических и электронных отходов.
- Нерегулируемая утилизация электронных отходов может нанести вред окружающей среде и здоровью людей.
- В интересах пользователя настоятельно рекомендуется внимательно прочитать “Руководство пользователя”. Этот продукт нельзя выбрасывать в общие пункты сбора мусора.
- Производитель и поставщик не могут нести никакой ответственности за любые неправильные показания и любые последствия, которые могут возникнуть в случае неточных показаний.

- Розетка для подключения адаптера питания (если он есть) должна быть установлена рядом с оборудованием и должна быть легко доступна.
- Данный продукт предназначен для использования в домашних условиях исключительно в качестве индикатора температуры.
- Данный продукт не должен использоваться в медицинских целях или для публичного информирования.
- Технические характеристики данного продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Данный продукт не является игрушкой. Храните данный продукт в недоступном для детей месте.
- Ни одна из частей настоящего руководства не может быть воспроизведена без письменного разрешения производителя.



RED DIRECTIVE 2014/53/EU

Краткое изложение Декларации о соответствии: Настоящим мы заявляем, что данное устройство беспроводной передачи соответствует основным требованиям Директивы RED 2014/53/EU.

LA CROSSE TECHNOLOGY
6 A rue du Commerce
67118 GEISPOLSHHEIM -FRANCE

Произведено в КНР



Декларирование соответствия пройдено
Изготовитель: Синостронг Электроник (Фуджоу) Ко Лтд.
350014, Китай, Фуджан, г. Фуджоу, округ Кангшан, инд. зона
Фуван, ул. Янгчи Роад, 4

Срок службы – 2 года с момента начала использования.
Импортёр: ООО «ДДТ», ул. Пресненский Вал, дом 17, строение 1,
этаж 2, помещение VIII, комн. №4