color meteograph 928

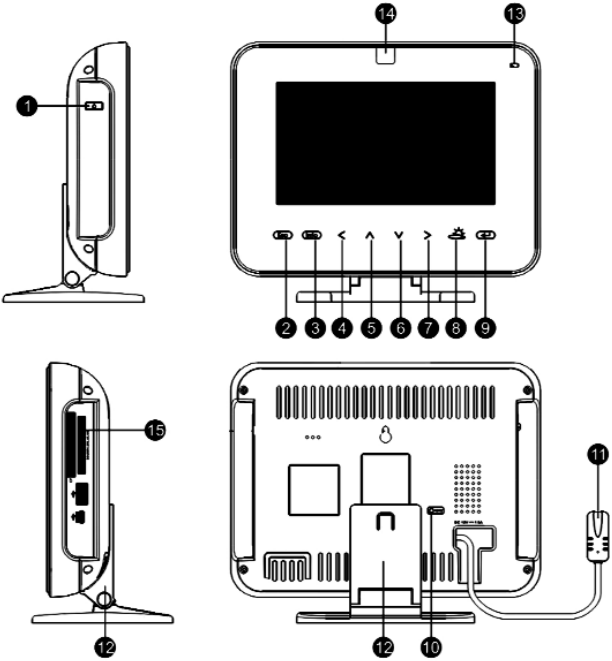
цветная погодная станция с устройством просмотра изображений RST01928

инструкция по применению

Поздравляем Вас с приобретением новой цветной погодной станции (метеостанции). Данный уникальный продукт создан для ежедневного использования дома или в офисе, он представляет собой ресурс интенсивного использования. Чтобы получить максимальную выгоду от всех возможностей данного продукта и понять метод правильной работы, пожалуйста, внимательно прочтите данное Руководство по эксплуатации.

ФУНКЦИИ МЕТЕОСТАНЦИИ

Данный продукт ведет наблюдение за климатом близлежащей области и получает данные относительно погоды, посылаемые на станцию пятью датчиками, расположенными за пределами вашего помещения. Датчики определяют температуру и влажность. Эти данные постоянно обновляются, таким образом, вы получаете последнюю информацию относительно погоды. Данная информация выводится на тонкопленочный транзисторный цветной дисплей устройства просмотра, размером 7 дюймов. Его беспроводное передающее устройство мощностью 868 МГц может передавать данные на расстояние 30 метров (100 футов) в открытом пространстве.



ХАРАКТЕРИСТИКИ:
А. ЦЕНТРАЛЬНЫЙ УНИФИЦИРОВАННЫЙ УЗЕЛ

Сенсорная клавиатура

1. Включение/Отключение (ON/OFF) сетевого питания
   Главный переключатель включения/выключения питания

2. Клавиша возврата (Esc)
Нажмите клавишу возврата ESCAPE чтобы вернуться к предыдущим данным

3. Клавиша прямого доступа (Info)
Нажмите эту клавишу и получите прямой доступ к информации на экране.

4. Клавиша управления «Влево» (<)
Клавиша передвижения влево

5. Клавиша управления «Вверх» (Λ)
Клавиша передвижения вверх

6. Клавиша управления «Вниз» (V)
Клавиша для передвижения вниз

7. Клавиша управления «Вправо» (>)
Клавиша для передвижения вправо

8. Клавиша прямого доступа к функции «МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СВОДКА» (WEATHER REPORT)
Нажмите эту клавишу, чтобы выйти непосредственно в режим показа метеорологической сводки.

9. Клавиша подтверждения/ввода информации (↵)
Нажмите эту клавишу, чтобы подтвердить информацию

10. Клавиша перезагрузки (RESET)
Этой клавишей перезагружают центральный унифицированный узел в случае сбоя программы или подачи электроэнергии.

11. Сетевая розетка
Сетевая розетка для подключения внешнего адаптера переменного/постоянного тока.

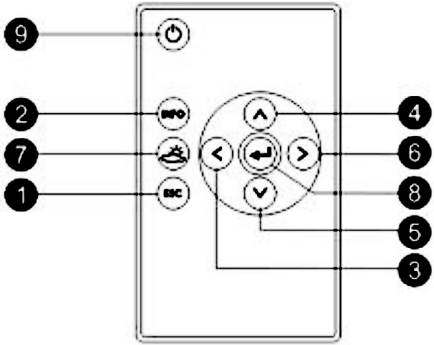
12. Отсоединяемая стойка
Отсоединяемая стойка для установки прибора

13. Индикатор зарядки батарей
Показывает на экране прибора, что уровень зарядки понизился и что информация, показанная на жидкокристаллическом дисплее, более не верна. Пользователю необходимо немедленно заменить батарейки.

14. Датчик инфракрасного излучения (IR)
Это сенсорный порт инфракрасного излучения, принимающий сигналы от ручного устройства дистанционного управления.

15. Картридж для карточек
Это слоты для карточек памяти

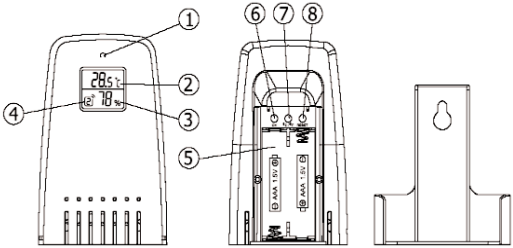
B. ДИСТАНЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ



Описание клавиш

1. Клавиша возврата (ESC)
   Нажмите клавишу возврата ESCAPE, чтобы вернуться к предыдущим данным
2. Клавиша прямого доступа (INFO)
   Нажмите эту клавишу, чтобы получить прямой доступ к информации на экране
3. Клавиша управления «Влево» (<)
   Клавиша передвижения влево
4. Клавиша управления «Вверх» (Λ)
   Клавиша передвижения вверх
5. Клавиша управления «Вниз» (V)
   Клавиша для передвижения вниз
6. Клавиша управления «Вправо» (>)
   Клавиша для передвижения вправо
7. Клавиша прямого доступа к функции «МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ СВОДКА» (WEATHER REPORT)
   Нажмите эту клавишу, чтобы выйти непосредственно в режим показа метеорологической сводки.
8. Клавиша подтверждения/ввода информации (↵)
   Нажмите эту клавишу, чтобы подтвердить информацию
9. Клавиша включения/отключения экрана (ON-OFF)
   Нажмите эту клавишу, чтобы включить/выключить (ON/OFF) экран

C. НАРУЖНЫЙ РАДИОДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ-ВЛАЖНОСТИ



1. Светодиодный индикатор (LED)
Мигает, когда удаленный датчик передает показания погоды.

2,3. Дисплей вывода данных температуры-влажности
Жидкокристаллический дисплей для вывода данных температуры-влажности.

4. Номер канала
Показывает, на какой канал настроен удаленный датчик, пользователь может найти соответствующие показания на том же канале приемного блока (унифицированного узла).

5. Отсек для батареек

Описание клавиш

Радиодатчик имеет 3 функциональных клавиши, расположенных внутри отсека для батареек. (5).

6. Клавиша установки канала (CH)
После того, как установили батарейки, светодиодный индикатор начинает медленно мигать через каждые полторы секунды, показывая, что прибор находится в режиме установки каналов. По умолчанию прибор устанавливается на канал 1.
- Если пользователь не нажимает клавиш в течение 10-ти секунд, прибор автоматически выходит из режима установки каналов.
- Если пользователь один раз нажимает клавишу (CH) в режиме установки каналов, светодиодный индикатор будет мигать один раз через каждые 1,6 секунд, чтобы показать, что прибор настроен на канал ?2.
- Если пользователь нажимает клавишу выбора каналов (CH) снова, номер канала поменяется на цифру 3, и индикатор будет мигать три раза,
Максимальное количество каналов -5, прибор автоматически вернется к первому каналу, если пользователь нажмет клавишу выбора каналов (CH) в пятый раз.

7. Клавиша переключения шкал Цельсия/Фаренгейта (°C/°F)
Нажмите клавишу, чтобы установить шкалу измерения °C(Цельсий) или °F(Фаренгейт).

8. Клавиша сброса данных (RESET)
Нажмите эту клавишу, чтобы вернуть прибор к заводским установкам.

УСТАНОВКА ПРОЦЕДУРЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С БАЗОВОЙ СТАНЦИЕЙ

Радио датчик спроектирован таким образом, чтобы его можно было легко отрегулировать без необходимости прокладки провода. Для этого выполняют следующие действия, согласно процедуре, указанной в разделе 6 «Как установить радиодатчик».

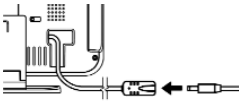
1. Снимите кронштейн стойки.
2. Откройте два фиксатора на нижней части, чтобы высвободить полупрозрачный кожух.
3. Откройте дверь отсека для батареек, расположенного на задней панели датчика.
4. Вставьте 2 батарейки типа AAA, соблюдая полярность, как показано на стенке отсека для батареек.
5. Светодиодный индикатор начнет медленно мигать, показывая, что прибор установлен на канал 1 и пользователь может поменять канал, нажав на клавишу (CH).
6. Данные температуры и влажности, замеренные датчиком, появятся на дисплее базовой станции при включении на нем выбранного канала, если датчик был успешно настроен на приемное устройство.
7. Закройте дверцу отсека для батареек и используйте два фиксатора, чтобы закрыть его в полупрозрачный кожух.

Выполните ту же самую процедуру (от этапа 1 до этапа 7), чтобы зарегистрировать остальные радиодатчики.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если пользователь имеет более одного радиодатчика, он должен настроить их на разные каналы при включении прибора, чтобы избежать ситуации с взаимными помехами.

ВКЛЮЧЕНИЕ СТАНЦИИ

Цветная метеостанция RST01928 была спроектирована для легкой настройки. Чтобы она функционировала наилучшим образом, необходимо выполнить следующие действия в правильном порядке.



a. Включите сетевую вилку адаптера в сетевую розетку центрального унифицированного узла, а затем включите адаптер в сетевую розетку на стене

ПРИМЕЧАНИЕ: Сетевая розетка должна быть установлена рядом с оборудованием и должна быть легко доступна для использования.

b. Вставьте резервные батарейки, для этого;

- Снимите крышку отсека для батареек, расположенную на задней стороне базовой станции;
- Вставьте 3 щелочных батарейки размером AAA, 1,5 вольт, соблюдая полярность, указанную в отсеке.
- Закройте дверь отсека для батареек.

ПРИМЕЧАНИЕ: Меняйте батарейки каждый раз, когда значок разрядки батареек появляется в правом верхнем углу экрана

c. Нажмите переключатель напряжения, чтобы включить базовую станцию.

1. ЭКРАН ПРИВЕТСТВИЯ

Когда прибор включен, на экране появится приветственная надпись, которая будет гореть в течение примерно 5-ти секунд, после чего прибор перейдет в режим главного меню

2. ГЛАВНОЕ МЕНЮ

В главном меню показаны четыре иконки, из которых вы можете выбрать необходимую вам. Это такие иконки как ИНФОРМАЦИОННАЯ ПАНЕЛЬ (показывает данные погоды), ЧАСЫ, НАСТРОЙКИ и ФОТО. Каждая из этих иконок будет подробно проиллюстрирована ниже. Используя клавиши управления на пульте дистанционного управления или на клавиатуре прибора, вы можете двигаться по всему меню и выделять необходимую иконку. После того, как вы выбрали иконку, нажмите клавишу ввода (↵), чтобы подтвердить ваш выбор и действовать дальше. После того, как вы просмотрели данные на иконке, нажмите клавишу (Esc) и вернитесь в главное меню.
Главное меню не работает в режиме реального времени. Иконки - это просто картинки, которые изображают детальный экран.

3. ИКОНКА ИНФОРМАЦИОННОЙ ПАНЕЛИ

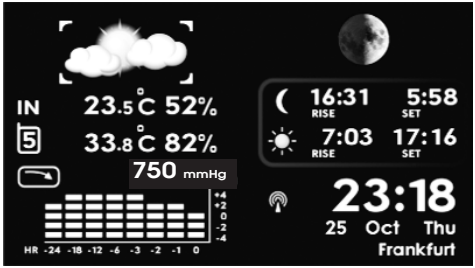
Иконка «Информационная панель» расположена в левом верхнем углу главного меню. Как только иконка была выбрана (см. картинку вверху) нажмите клавишу(↵) чтобы подтвердить ваш выбор.
На главном экране информационной панели находятся пять различных секций: Метеосводка, температура и влажность, давление, лунная фаза и время восхода/захода солнца/луны. Используя клавиши движения, вы можете передвигаться по экрану. Как только курсор выделяет необходимую вам секцию, нажмите клавишу ввода (↵), чтобы подтвердить ваш выбор. Когда вы закончили работать в данной иконке, нажмите (Esc), чтобы выйти из нее и вернуться в главное меню информационной панели.

Чтобы получить общую информацию, предпочтительно выбрать первый экран. Чтобы получить более детальную информацию по любой из пяти секций информационной панели, выберите секцию и нажмите клавишу ввода (ENTER).

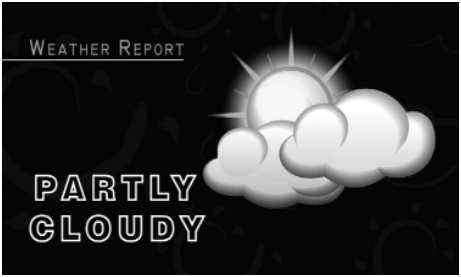
3.1 Метеосводка

Секция «Метеосводка» дает краткую справку по текущему прогнозу, используя данные о погоде в их развитии, за последние 24 часа. Эти данные выводятся из барометрического давления, меняющееся с течением времени.

Секция «Метеосводка» располагается в левом верхнем углу информационной панели. См. Картинку, расположенную ниже, где дается пример данной секции.



После того, как вы выделили эту область, нажмите клавишу ввода (↵), чтобы подтвердить ваш выбор. Теперь вы переходите к экрану, который похож на пример, приведенный ниже.



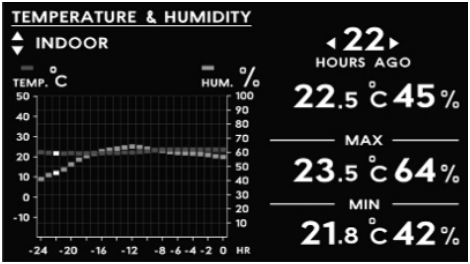
Нажмите клавишу (Esc), чтобы выйти из режима «Метеосводки» и вернуться в режим главного меню информационной панели. Если вы нажмете клавишу (Esc) вторично, вы вернетесь в главное меню.

ПРИМЕЧАНИЕ: Вы можете использовать клавишу прямого доступа ( ) на пульте дистанционного управления, чтобы выйти непосредственно в режим изображения информации о погоде.

3.2 Температура/Влажность внутри/за пределами помещения

Секция «Температура/Влажность» - это вторая секция, располагающаяся с левой стороны информационной панели. В качестве примера, см. картинку, расположенную ниже. Этот продукт просмотра данных о погоде является 5-ти канальным телеметрическим передатчиком, а это значит, что вы можете приобрести другие телеметрические передатчики и установить их в различных местах, чтобы контролировать 5 зон. В поставку включается один телеметрический датчик, работающий на определенный один канал (обычно, это канал 1).
В секции «Температура /Влажность» показан номер канала, на который прибор получает данные телеметрии. Например, на картинке внизу номер передатчика -5. Каждый канал прибора получает данные через каждые пять секунд.

Как только вы выделили эту зону, нажмите клавишу ввода (↵), чтобы подтвердить ваш выбор.
Вы откроете экран, похожий на картинку, показанную ниже.

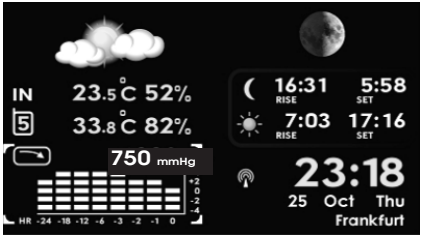


Используя клавиши движения " Λ " или"V" вы можете выводить на экран информацию, полученную в помещении и за его пределами.
Используя клавиши"<" или ">"вы можете просмотреть сохраненные данные за последние часы, в пределах 24-х часов. Нажмите клавишу (Esc), чтобы выйти из режима «Температура/Влажность» и вернуться в режим информационной панели. Нажав клавишу (Esc) еще раз, вы возвращаетесь в главное меню.

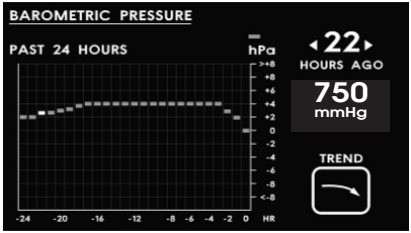
3.3 Барометрическое давление

Секция «Барометрическое давление» - это третья секция, расположенная с левой стороны информационной панели.

См. Ниже пример этой секции.



Выделив данную секцию, нажмите клавишу (↵) для подтверждения вашего выбора.
Вы открываете экран, похожий на тот, что изображен на рисунке.

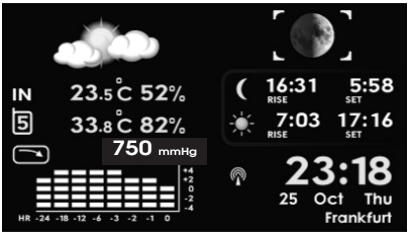


Давление сохраняется за период в 24 часа. Используя клавиши "<" или ">" вы можете вывести на экран любую информацию, сохраненную в различные часы.

Нажмите клавишу (Esc) и выйдите из режима показа давления, затем вернитесь в режим информационной панели. Нажав клавишу (Esc) еще раз, вы возвращаетесь в главное меню.

3.4 Фазы луны

Секция «Фазы луны» - это первая секция, расположенная с правой стороны информационной панели. См. Пример картинки, приведенный ниже.



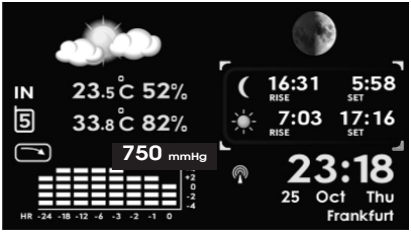
После того, как выделили эту секцию, нажмите клавишу (↵) и подтвердите ваш выбор.
Вы открываете экран, похожий на тот, что изображен на картинке.

Текущие данные будут изображены на экране вместе с фазой луны. Используя клавиши управления " Λ " и "V" вы можете менять месяцы, клавишами "<" и ">" -день и год, а также вид фазы луны в любое, необходимое вам время.
Нажмите клавишу (Esc), чтобы выйти из секции «Фазы луны» и вернуться в режим информационной панели. Клавиша (Esc), нажатая вторично, вернет вас в главное меню.

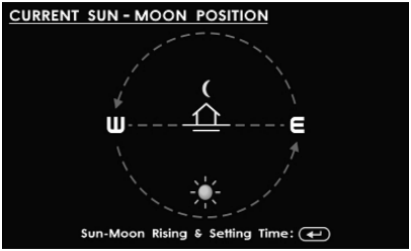
3.5 Время Восхода/Захода Солнца/Луны

Секция «Время восхода/захода солнца/луны» -находится справой стороны информационной панели, снизу. См. пример, приведенный ниже.

Выделив данную секцию, нажмите клавишу (↵) и подтвердите ваш выбор.



Вы откроете экран, похожий на тот, что показан ниже в качестве примера.



Экран показывает текущие координаты солнца-луны. Нажав клавишу ввода (↵) вы перейдете в режим «Время восхода/захода солнца/луны», картинка будет похожа на ту, что вы видите ниже.

На экране будет показано время восхода и захода солнца и луны на текущую дату.

Вы можете менять дату на другую, используя стрелки управления (см. предыдущую секцию «Фаза луны)

Нажмите клавишу (Esc), чтобы выйти из режима «Время восхода/Захода солнца/луны» и вернуться в режим информационной панели. Нажав клавишу (Esc) еще раз, вы возвращаетесь в главное меню

4. CLOCK

Иконка «Часы» расположена в правом верхнем углу главного меню. После того, как вы выделили эту иконку (см. картинку, показанную выше) нажмите клавишу ввода (↵) и подтвердите ваш выбор. Экран часов по умолчанию устанавливается черным.

4.1 Смена фонового изображения на предварительно сохраненную фотографию

Как только вы вошли в главный экран, поменяйте черный экран, установленный по умолчанию, на заранее сохраненную фотографию. Для этого необходимо пользоваться клавишами "<" и ">"

4.2 Смена черного экрана на загруженную фотографию.

Убедитесь, что карта памяти с загруженной фотографией, вставлена в прибор. Как только вы вышли на главный экран меню часов, используя клавиши "<" и ">"выведите фотографию из карты памяти.

4.3 Установка/смена тревожного сигнала

Когда вы открыли главный экран режима «Часы», используйте клавиши управления " Λ " или"V" для выбора иконки сигнализации. Если на экране видно изображение звонка, значит тревожный сигнал активирован. ("ON") . Если символа звонка нет, значит тревожная сигнализация отключена ("OFF"). Чтобы поменять время включения тревожной сигнализации:

- Нажмите клавишу ввода (↵), и выделите ячейки цифр, показывающие часы, нажимая клавиши управления " Λ " или"V" устанавливайте время включения сигнализации.
- Нажмите клавишу ввода ( ), чтобы выделить ячейки цифр, показывающие минуты, клавиши управления " Λ " или"V" меняйте минуты;
- По окончании операции, нажмите клавишу ввода (↵).

Примечание: сигнал тревоги – звук зуммера.

4.4 Как поменять значения времени

Время можно установить только из меню Установки. Пожалуйста, см. описание процедуры установки времени в разделе «Меню установки».

5. ФОТОГРАФИЯ

Иконка фотографий расположена в нижнем левом углу главного меню. Как только выделили эту иконку (см. картинку выше) нажмите клавишу ввода (↵), чтобы подтвердить ваш выбор. Убедитесь, что карты памяти вставлены в прибор до входа в этот режим.

5.1 Вывод фотографии на дисплей

Как только вы открыли главный экран фото иконки, вы увидите 9 заранее сохраненных фотографий. Нажимая клавиши "<" или ">", выберите нужную фотографию. Вы можете использовать также клавиши управления" Λ " или "V", чтобы просматривать следующую/предыдущую фотографию из 9-ти сохраненных. После того, как вы выделили необходимую вам фотографию, нажмите клавишу ввода (↵), и увеличьте размер фотографии до размера экрана. Вы можете также просматривать фотографии в режиме полного экрана. Для этого вам необходимо использовать клавиши "<" или">".

5.2 Расположение экрана

Вы можете расположить экран дисплея в вертикальной или горизонтальной плоскости, нажав клавиши управления "V".

При подгонке по горизонтали, фотография растянется до левой и правой границ. Некоторая часть фотографии снизу и сверху может быть обрезана.

При подгонке по вертикали фотография растянется до верхней и нижней границы экраны. С левой и правой стороны могут появиться черные полосы.

5.3 Уменьшение яркости экрана

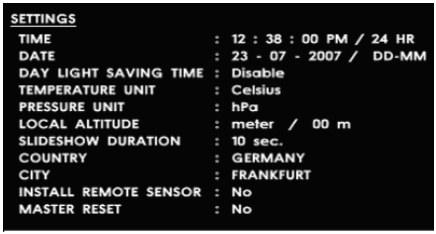
Когда вы просматриваете фотографии в вечернее время, интенсивность освещенности уменьшается. Нажмите клавишу управления " Λ ", чтобы отрегулировать яркость.

5.4 Включение функции «просмотр слайдов»

Как только вы увеличили фото до полного размера экрана, вы можете нажать клавишу ввода (↵) . Автоматически включится программа просмотра слайдов. Эта программа будет функционировать, пока вы не нажмете клавишу ввода второй раз. Нажав клавишу ввода второй раз, вы останавливаете программу просмотра слайдов. Фотография будет в режиме полного экрана, пока вы не нажмете клавишу (Esc) и не вернетесь в режим первоначального меню фотографий.

6. НАСТРОЙКИ

Иконка режима «Настройки» находится в правом нижнем углу главного меню. После того, как вы выделили эту иконку (см. картинку выше) нажмите клавишу ввода (↵) и подтвердите ваш выбор. Вы открываете экран, похожий на тот, что изображен ниже.



На экране «Настройки» находятся 11 различных секций. Используя клавиши управления " Λ " или"V" вы можете двигаться по этим секторам. Когда курсор выделяет необходимую вам секцию. Нажмите клавишу ввода (↵) и подтвердите ваш выбор. Четырьмя клавишами управления вносите необходимые поправки в настройки. По окончании операции настройки нажмите клавишу (↵), подтвердите все введенные вами поправки, и продолжайте работать в другой секции. Когда вы полностью завершите вашу работу в этом меню, нажмите клавишу (Esc), чтобы вернуться в главное меню.

6.1 Как установить часы и формат времени

- Нажмите клавишу “” Λ ” или“V” чтобы просмотреть вверх/вниз список настроек для функции «Время» (TIME), нажмите клавишу ( )для подтверждения, цифры, обозначающие часы загорятся желтым светом, клавишами “ Λ ” или“V” установите нужные вам часы;
- Нажмите клавишу (>) , чтобы выделить секции, где располагаются цифры, обозначающие минуты (MIN); клавишами “ Λ ” или“V” поменяйте значения минут;
- Нажмите клавишу (>). чтобы выделить секции, где располагаются цифры, обозначающие секунды (SEC); клавишами “ Λ ” или“V” поменяйте значения секунд; Нажмите клавишу (↵), чтобы завершить установку времени, ячейки с цифрами, обозначающими формат времени загорятся желтым светом, клавишами “ Λ ” или“V” выберите необходимый формат 12 или 24 часа.
- Нажмите клавишу ввода (↵), чтобы подтвердить установку времени, дисплей покажет время согласно выбранному вами формату.

6.2 Как установить дату и отрегулировать ее формат

Нажмите клавишу “ Λ ” или“V”и просмотрите по направлению вверх/вниз список функций для меню «Дата», Нажмите клавишу (↵) для подтверждения выбора. ячейки цифр, обозначающих месяц станут желтыми (если это формат «Месяц-дата»), клавишами “ Λ ” или“V” поменяйте установки месяца;

- Нажмите клавишу (↵), чтобы выделить цифры, показывающие дату (DATE) ; клавишами “ Λ ” или“V” поменяйте установки даты;
- Нажмите клавишу (↵), чтобы выделить цифры, показывающие год (YEAR). Клавишами “ Λ ” или“V” поменяйте установки года, нажав клавишу ввода (↵) завершите установку времени и даты, ячейки

  с цифрами, обозначающими формат даты станут желтыми. Нажмите клавишу “ Λ ” или“V” чтобы поменять формат времени с «Месяца-Даты» на «Дату-Месяц».
- Нажмите клавишу (↵) для подтверждения установок, дата будет показана на экране согласно выбранного вами формата.

6.3 Как активировать/отключить функцию «Сохранение данных светового дня» (DAYLIGHT SAVING TIME)

- Нажмите клавишу " Λ " или"V"и просмотрите в направлении «Вверх/Вниз» список функций меню «Сохранение данных светового дня» (DAYLIGHT SAVING TIME);
- Установка по умолчанию –отключено (Disable). Нажмите клавишу (↵) и слово «Отключено» загорится желтым светом. Клавишей " Λ " или"V" поменяйте установку на «Отключено» или «Включено» (Disable/Enable);
- Нажмите клавишу (↵), чтобы подтвердить ваш выбор и выйти из меню установок.

6.4 Как поменять установки единицы измерения температуры (TEMPERATURE UNIT)

- Выполните такие же действия для активации режима установки единицы измерения;
- Клавишами " Λ " или"V" выберите систему «Цельсий» или «Фаренгейт» (Celsius/ Fahrenheit);
- Нажмите клавишу ввода (↵), чтобы подтвердить установки и выйти из режима настроек.

6.5 Как поменять установки единицы измерения давления (PRESSURE UNIT)

- Выполните схожие действия для активации соответствующего режима настроек;
- Клавишами " Λ " или"V"поменяйте единицы измерения давления, выбрав гектопаскали, мм ртутного столба или дюймы ртутного (hPa, mmHg or inHg);
- Нажмите клавишу ввода (↵) чтобы подтвердить установки и выйти из режима настроек.

6.6 Как поменять установки для данных «Высота над уровнем моря данной местности» (LOCAL ALTITUDE)

- Выполните схожие действия для активации соответствующего режима настроек;
- Клавишами " Λ " или"V" выберите единицу измерения – метр или фут.
- Нажмите клавишу ввода (↵) и подтвердите установки единиц измерения. затем переходите к установкам высоты;
- Клавишами " Λ " или"V" поменяйте цифры высоты над уровнем моря (Altitude) с - 100 до +2500 метров; Нажмите клавишу ввода (↵),чтобы подтвердить установки и выйти из режима настроек.

6.7 как поменять установки для функции «Время показа слайдов» «SLIDE SHOW DURATION»

- Выполните схожие действия для активации соответствующего режима настроек;
- Клавишами " Λ " или"V" поменяйте время длительности показа слайдов на 0, 5, 10, 30 или 60 секунд;
- Нажмите клавишу ввода (↵)чтобы подтвердить установки и выйти из режима настроек.

6.8 Как поменять установки для функции «Страна» (COUNTRY)

- Используйте клавишу " Λ " или"V", чтобы передвинуть полосу желтого цвета на функцию «Страна» ("COUNTRY");
- Клавишей " Λ " или"V"поменяйте название страны; нажмите клавишу (↵) для подтверждения выбора.

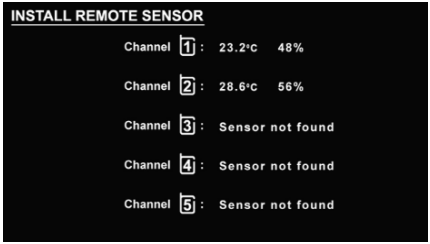
6.9 Как поменять установки для функции «Город» (CITY)

- Используя клавишу " Λ " или"V", передвиньте полосу желтого цвета на функцию «Город» ("CITY");
- Клавишей " Λ " или"V"поменяйте название города (CITY), нажмите клавишу (↵) для подтверждения выбора.

6.10 Как установить радиодатчик (REMOTE SENSOR)

- Используя клавишу " Λ " или"V", передвиньте полосу желтого цвета на функцию «Установка телеметрического датчика» ("INSTALL REMOTE SENSOR"), нажмите клавишу (↵), на экране высветится желтым цветом слово «Да» ("Yes"). Нажмите клавишу ввода (↵), чтобы запустить процесс установки.
- На экране появится страница поиска датчика

Установите соединение радиодатчика с базовой станцией, выполнив поэтапно процедуру, как указано в разделе «Процедура установка соединения с базовой станцией».



("Setting procedure to link up with the Frame unit").
Когда центральный унифицированный узел сможет распознать радиодатчик, на датчике узла, на частотах определенного канала будут показаны данные температуры и влажности, как показано на примере слева. На дисплее узла появится сообщение «Датчик не обнаружен» против тех каналов, на которых датчик зарегистрирован не был, и эти каналы использоваться не будут.

Каждый раз, когда узел активируется для установки датчика, он будет искать датчик в течение 2-х минут. Для установки дополнительных датчиков повторите данную процедуру снова.

6.11 Как перезапустить/перегрузить базовую станцию (MASTER RESET)

- Используйте функцию перезагрузки станции, когда возникает неполадка;
- Если вы подтверждаете активацию функции перезагрузки (нажимаете команду «Да» ("Yes")) все установки будут возвращены к заводским настройкам по умолчанию, за исключением функций времени и даты, которые будут показывать реальные данные.
  Примечание: Для того, чтобы выйти из меню «Установки» (SETTINGS) и возвратится в главное меню, нажмите клавишу «Отмена» (Esc).

7. ПОДСОЕДИНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРА

Модель RST01928 можно подсоединить к компьютеру, который будет служить устройством чтения карт при передаче файлов из карты памяти на жесткий диск вашего компьютера.
Пользователям операционных программ Windows® Vista™/XP/XP Pro/2000 SP3 и Mac OS
Вам не нужно будет устанавливать драйвера для этих программ (Windows Vista, XP, XP Pro, Windows 2000 SP3 или Mac OS). Ваш компьютер распознает модель RST01928 при подключении ее через кабель USB.

Пользователям операционных программ Windows 98/98 SE/ME/2000/NT

Не рекомендуется использовать данную модель RST01928 с программой Windows NT® или более старой версией, такой как Windows 98/98SE/ME и Windows 2000, у которых не установлен пакет сервиса 3. Подсоединение данной модели к компьютеру, использующему одну из вышеперечисленных программ, может привести в результате, к получению, ложных данных и повреждению программного обеспечения модели RST01928.

Подключение к компьютеру через шину USB:

Для того, чтобы подключить видеоустройство RST01928 к вашему компьютеру вам понадобится стандартный кабель USB, тип соединителя « мужской» или « Мини 5-ти штырьковый папа» (не включен в комплект поставки).

a. Подсоедините адаптер переменного тока к устройству просмотра и включите подачу питания.

b. Соедините короткий конец кабеля USB к порту USB на боковой панели устройства просмотра.

c. Соедините более длинный конец кабеля USB к порту USB на вашем компьютере.

d. Пять букв имени устройства, обозначающих «Съемный диск» (“Removable Disc”) появятся под иконкой «Мой компьютер» (“My Computer”) в программе Windows; одна для каждой из карт памяти и внутренней памяти устройства просмотра. Для передачи файлов, щелкните два раза на соответствующую иконку «Съемный диск» (“Removable Disc”), чтобы получить доступ к функциям копирования и удаления файлов в вашем компьютере, оперативной памяти RST01928 и на всех установленных картах памяти.

Примечание: Оборудование поставляется из нераспознанного порта USB, соответствующего требованиям к ограниченному источнику энергопитания (Limited Power Source).

Отсоединение модели RST01928 от вашего компьютера:

a. На инструментальной панели щелкните на иконке “ ”и выберите функцию «Безопасное удаление программного обеспечения» (“Safely Remove Hardware.”)

b. Откроется диалоговое окно функции «Безопасное удаление программного обеспечения» (“Safely Remove Hardware.”). Выберите название «Запоминающее устройство большой емкости» (“USB Mass Storage Device”) и щелкните на команду «Остановить»(“STOP.”).

c. В следующем диалоговом окне, щелкните на команду “OK”, чтобы свернуть запоминающее устройство.

d. В окончательном диалоговом окне выберите команду «Закрыть» (“CLOSE”) и отсоедините кабель USB от вашего компьютера.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	RST01928
Название продукта	Цветная МЕТЕОСТАНЦИЯ с устройством просмотра картинок
Функции-Элементы	
Главный дисплей	Аналоговый, 7-ми дюймовый дисплей на тонкопленочных транзисторах.
Сенсорная индикаторная панель	8 клавиш
Устройство просмотра фотографий	
Тип фотографии	JPEG
Показ в режиме покадрового вывода	По одному слайду, полноэкранный режим
Эффект переноса	19
Длительность режима покадрового вывода	Регулируется в секундах
Оперативная память	
Оперативная память	128 МБ
Поддерживающие карты памяти	SD, MMC, XD, Memory Stick/PRO, *Memory Stick (PRO) Duo, Compact Flash CF I/II, Smart Media * необходим адаптер для карт памяти
Хост–машина USB	2.0
Устройство USB (Мини порт)	2.0, устройство USB как доступ к чтению карт памяти и оперативной памяти
Функции регулировки времени	
Время по зонам	Поддерживает
Календарь, будильник	Поддерживает

Сенсорные функции

Термометр в помещении (Рабочий /Измеряющий)	0°C ~ +40.0°C (+32°F ~ +104°F)/0°C ~ +50.0°C(+32°F ~ +122°F)
Влагомер в помещении (Рабочий /Измеряющий)	25% относительной влажности ~ 95% относительной влажности / 20% относительной влажности ~ 99% относительной влажности
Беспроводной термометр (Рабочий /Измеряющий)	5-ти канальный -20.0°C ~ +60.0°C (-4°F ~ +140°F)/ -50.0°C ~ +70.0°C (-58°F ~ +158°F)
Беспроводной гигрометр (Рабочий /Измеряющий)	5-ти канальный 25% относительной влажности ~ 95% относительной влажности / 20% относительной влажности ~ 99% относительной влажности
Барометрическое давление	451 мм рт. ст. ~ 827 мм рт. ст. (600 гПа ~ 1100 гПа)
Единицы измерения атм. давления	гектопаскали / мм ртутного столба / дюймы ртутного столба
Диапазон измерения высоты над уровнем моря (единица)	-100 м ~ +2500 м (метр / фут)
Прогноз погоды	Солнечно/Частичная облачность/Облачность/ Ненастная погода/ Гроза
Просмотр фаз луны	8 этапов
Расположение солнца/луны	Поддерживает
Время восхода/захода солнца	306 городов мира
Время восхода/захода луны	306 городов мира

Энергоснабжение

Сетевое питание	Адаптер переменного/постоянного тока, 110-220В / 12В1.5А
Дополнительный источник питания	3 щелочные батарейки размера “AAA” (не включены в комплект поставки)

Беспроволочная передача данных

Частота	868 Мгц
Кол-во каналов	5
Диапазон передачи (открытый диапазон)	30 метров /100 футов

Дополнительные устройства

Сетевой адаптер (переменный/постоянный ток)	1 шт
Пульт дистанционного управления (инфракрасное излучение)	1 шт
Радиодатчик температуры-влажности	1шт
Отсоединяемая стойка	1 шт

color meteograph 928

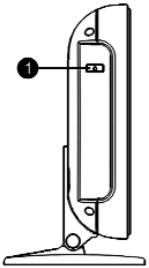
Color WEATHER STATION with PICTURE VIEWER RST01928

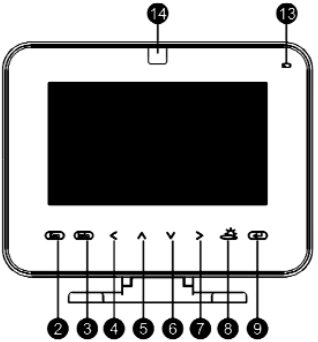
INSTRUCTION MANUAL

Congratulations on your purchase of this new Colour Weather Station. This unique product is designed for everyday use for the home or office and is a definite asset of great use. To fully benefit from all the features and understand the correct operation of this product, please read this instruction manual thoroughly.

FUNCTIONS OF THE WEATHER STATION

The product measures the environment of its surrounding area and receives weather data transmitting from up to five outdoor sensors for temperature and humidity. The data is continuously updated to bring you the latest weather information displayed on the 7-inch TFT color display of the receiving unit. Its wireless 868 MHz can transmit data over a distance of 30 meters (100 feet) in open space.

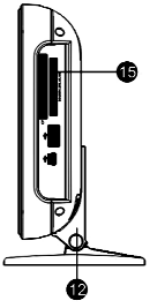


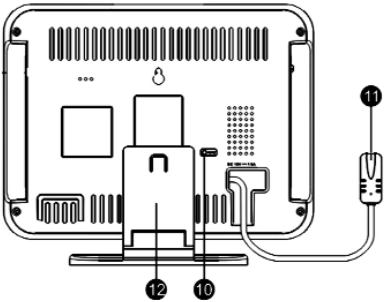


FEATURES:
A. MANE UNIT

Touch Lit key board. Main power ON/OFF

1. Main switch for power ON-OFF
2. (Esc) button
   Press this ESCAPE button to go back to the previous screen
3. (Info) short cut button
   Press this key to go straight into the Information Board screen
4. (<) button
   Navigation button for left-direction





5. (^) button
Navigation button for up-direction
6. (V) button
Navigation button for down-direction
7. (>) button
Navigation button for right-direction
8. WEATHER REPORT short cut button
Press this key to go straight into the weather report screen
9. (↵) button
Press this button to confirm
10. (RESET) Button
Press this to power reset the Frame unit when mal-function occurs
11. Power socket
Power socket for external AC/DC power adaptor
12. the detachable stand
The detachable stand for table top mounting
13. Low battery indicator
Shown to indicate the battery in the Frame unit is low and all displayed information in LCD is no longer reliable. The user needs to change the batteries at once
14. IR sensor
It is the IR sensor port to receive IR signal from the handy IR remote
15. Card cartridge
These are the card slots for memory card

B. IR REMOTE CONTROL UNIT

Description of Buttons

1. (ESC) button
Press this ESCAPE button to go back to the previous screen

2. (INFO) short cut button
Press to go straight into the Information Board screen

3. (<) button
Navigation button for left-direction

4. (∧) button
Navigation button for up-direction

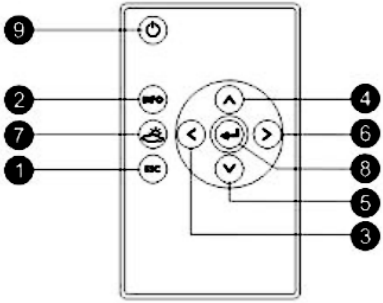
5. (V) button
Navigation button for down-direction

6. (>) button
Navigation button for right-direction

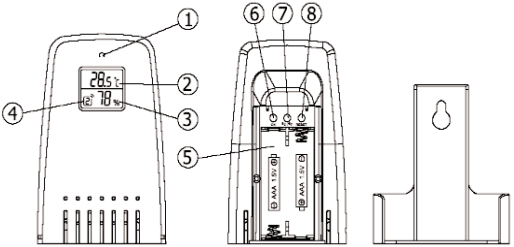
7. WEATHER REPORT short cut button
Press to go straight into the weather report screen

8. (↵) button
Press this button to confirm

9. Screen ON-OFF button
Press to turn ON/OFF the display screen



C. OUTDOOR REMOTE THERMO-HYGRO SENSOR



1. LED indicator
Flashes when remote unit transmits a reading.

2,3. Temperature & Humidity display
LCD Displays for temperature and humidity readouts.

4. Channel number
Indicates the remote sensor is set to which channel and the user can find the correspon-ding reading in the same channel in the linked receiving unit.

5. Battery compartment

Description of Buttons

The remote sensor has 3 function buttons inside the battery compartment (5).

6. (CH) button
After the battery installation, the LED blinks slowly every 1.5 seconds to indicate it is now under channel set-ting mode and is set to channel 1 by default.

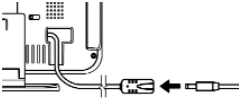
- If the user presses no key within 10 seconds, the unit will auto-exit the channel setting.
- If the user press (CH) button once during the channel setting, the LED will blink twice every 1.6 seconds to indicate the unit is set to channel 2.
- If the user press (CH) button again, the channel number will be advanced to channel 3 and the LED will blink 3 times and so on.
  The maximum channel number is "5" and the unit will be scrolled back to channel `1' at the 5th press of the (CH) button.

7. (°C/°F) Button
Press to toggle unit °C(Centigrade) or °F(Fahrenheit).

8. (RESET) Button
Press to hardware reset the unit to factory setting.

SETTING PROCEDURE TO LINK UP WITH THE FRAME UNIT

The remote sensor is designed for easy set up with no wire installation. The following steps are required to be done in conjunction with the procedure descript in section 6 on "How to install remote sensor"



1. Remove the bracket stand.
2. Unlock two latches in the bottom to release the semi-transparent jacket.
3. Slide down the battery door at the rear side.
4. Insert x2 AAA batteries according to polarity marking on the battery compartment.
5. The LED blinks slowly to indicate it is set to channel 1 and the user can change it to other channel by pressing the (CH) key.
6. The temperature and humidity of the sensor will appear on the selected channel of the Frame unit if it is linked up with the receiving unit successfully.
7. Close the battery door and use two latches in the bottom to lock it with the semi-transparent jacket. Follow the same procedure (1 to 7) to register other remote sensors.
   Note: For user purchasing more than one remote sensor, he must set the sensors to different channel in the start up to avoid conflicts.

GETTING STARTED

The RST01928 Color Weather Station was designed for easy set up. For best operation, the following steps are required to be done in the proper sequence.

a. Connect the adaptor power plug into the power socket of the Frame unit, and then plug in the power adaptor into the wall Jack;
Note: The socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

b. Insert the backup battery;

- Remove the battery door cover on the rear side of the frame unit;
- Insert x3 AAA size 1.5V alkaline battery as indicate by the polarity;
- Close the battery door.
  Note: Replace the batteries when the low battery indicator appears on the top-right corner of the front Lens.

c. Press the power switch to turn on the Frame unit.

1. WELCOME SCREEN

When the unit is powered on, the welcome will display for approx. 5 seconds. Then it will advance to the Main Menu screen.

2. MAIN MENU

There are four icons on the Main Menu that you can choose from. Those icons are the INFO BOARD (weather), CLOCK, SETTINGS, and PHOTOS. Each of these icons will be described in more detail later. Use the directional arrows on the remote control or the buttons on the unit to move through the Main Menu and highlight an icon. Once you have chosen an icon, hit the (↵) button to confirm your selection and explore further. Once you are done exploring an icon, hit the (Esc) button to return to the main menu.

The main menu icons are not real-time active; the icons are just pictures that simulate the detail screen.

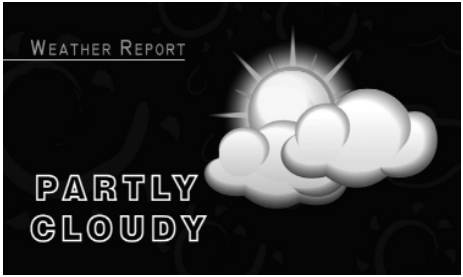
3. INFO BOARD ICON

The Information Board Icon is located at the upper left hand corner of the Main Menu. Once the icon has been highlighted (see the above image) press the (↵) button to confirm your selection.

There are five different sections to the Information Board main screen; Weather Report, Temperature & Humidity, Pressure, Moon Phase, and Sun/Moon Rise/Set times. Use the 4 direction buttons to navigate through the screen. Once the cursor has highlighted the desired section hit the (↵) button to confirm the selection. When you are finished with an icon hit the (Esc) button to exit that screen and return to the Information Board main screen.

For general weather info, the first screen is preferred. For more details on any of the 5 sections of the Info Board, select a section and hit enter.

3.1 Weather Report

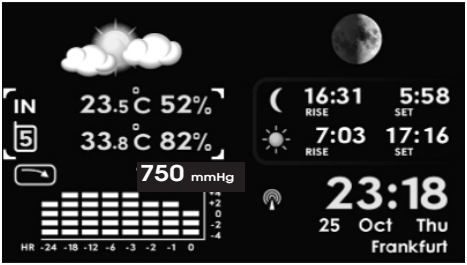


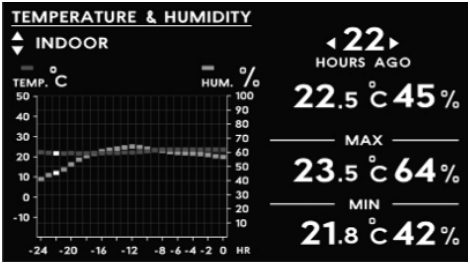
The Weather Report section gives a summary of the current forecast, using historical weather data the unit has received over the past 24 hours. It is derived from the barometric pressure changes over time.
The Weather Report section is the top left section of the Information board. See the below image with this section selected.

Once this area is highlighted hit the (↵) button to confirm the selection.
You are then take to a screen similar to the below image.

Hit the (Esc) button to exit the Weather Report screen and return to the Information Board main screen. Hitting the (Esc) button again will bring you back to the main menu.
Note: You can use the ( ) shortcut button on the remote to directly access the weather screen.

3.2 Indoor/Outdoor Temperature & Humidity





The Temperature & Humidity section is the second section on the left hand side of the Information Board. See the below image for an example. This Weather Viewer product is 5-channel remote transmitter capable, which means you can purchase other remote transmitters and place them in different locations to monitor up to 5 locations. One remote transmitter is included which transmits on one channel (usually, channel 1 to start).

The temperature and Humidity section will show a number that tells you the channel the unit is receiving. For example in the image below the number in the transmitter is a 5. Which means this particular unit is receiving channel 5 at the moment. Each channel will receive on the unit for a period of 5 seconds.

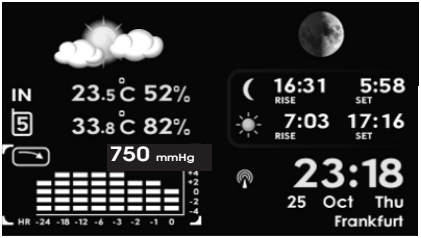
Once this area is highlighted hit the (↵) button to confirm the selection.

You are then taken to a screen similar to the below image.

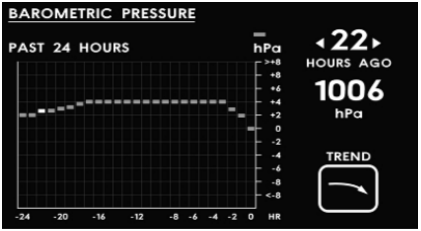
By using the " ^ " or "V" arrows you can scroll between the indoor and outdoor readings. By using the "<" or ">" arrows you can show past hours data that have been recorded, up to 24 hours. Hit the (Esc) button to exit the Temperature & Humidity screen and return to the Information Board main screen. Hitting the (Esc) button again will bring you back to the main menu.

3.3 Barometric Pressure

The Barometric Pressure section is the third section on the left hand side of the Information Board.
See the below image for an example.

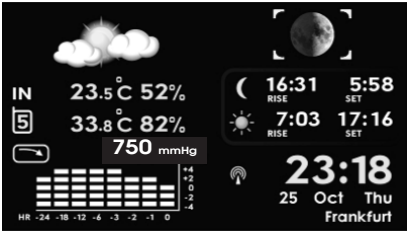


Once this area is highlighted hit the (↵) button to confirm the selection.
You are then taken to a screen similar to the below image.



The pressure is recorded for a 24 hour time period. By using the "<" or ">" arrows you can scroll between the different hours when the pressure was recorded.
Hit the (Esc) button to exit the Pressure screen and return to the Information Board main screen. Hitting the (Esc) button again will bring you back to the main menu.

3.4 Moon Phase



The Moon Phase section is the first section on the right hand side of the Information Board.
See the below image for an example.

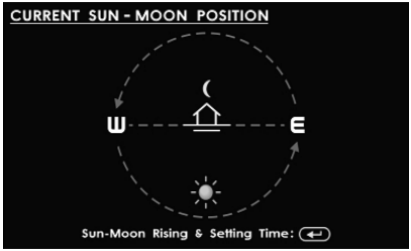
Once this area is highlighted hit the (↵) button to confirm the selection.
You are then taken to a screen similar to the below image.

The current date will be displayed on the screen along with the current phase of the moon. By using the " ^ " or "V" arrows you are able to change the month, and by using the "<" and ">" arrows the day, and the year, and view the moon phase for another desired time.
Hit the (Esc) button to exit the Moon Phase screen and return to the Information Board main screen. Hitting the (Esc) button again will bring you back to the main menu.

3.5 Sun/Moon Rise/Set Time

The Sun/Moon Rise/Set Time section is the lower section on the right hand side of the Information Board. See the below image for an example.

Once this area is highlighted hit the (↵) button to confirm the selection.
You are then taken to a screen similar to the below image.



The screen displays the sun-moon position of the current time.
Hitting the (↵) button will switch into the screen for sun-moon rising & setting time, similar to the below image.

The screen displays the both the Sun-Moon rising and setting times for the current date.
You are able to change the date to another desired date by using the arrows (see previous section on Moon Phase).
Hit the (Esc) button to exit the Sun-Moon Rise/Set Times screen and return to the Information Board main screen. Hitting the (Esc) button again will bring you back to the main menu.

4. CLOCK

The Clock icon is located at the upper right hand corner of the Main Menu. Once the icon has been highlighted (see the above image) press the (↵) button to confirm your selection. The clock main screen defaults to a black screen.

4.1 Changing the background image to a prerecorded photo.

Once you are in the main screen of the clock use the "<" and ">" arrows to change the default black screen to a prerecorded photo.

4.2 Changing the background image to an uploaded photo.

Make sure the memory card with the photo is inserted in the unit. Once you are in the main screen of the clock use the "<" and ">" arrows to recall a photo from the memory card.

4.3 Setting/Changing the alarm

Once you are in the main screen of the clock, hit the " Λ " or "V" arrows to select Bell icon. If the bell is visible, the alarm is "ON". If invisible, the alarm is "OFF".

To change the alarm time,

- Hit (↵) button to highlight the hour digits, hit the " Λ " or "V" arrows to change the hour;
- Hit (↵) button to highlight the minute digits, hit the " Λ " or "V" arrows to change the minute;
- Hit (↵) button when finish.

Note: The alarm output is in buzz sound

4.4 Changing the time

The time can only be adjusted from the Settings Menu. Please refer to the time setting description on the setting menu.

5. PICTURE

The Photo icon is located on the lower left hand corner of the Main Menu. Once the icon has been highlighted (see the above image) press the (↵) button to confirm your selection. Make sure your memory card is inserted in the unit before entering into this screen.

5.1 Display a picture

Once you are in the main screen of the photo icon you will see a total of 9 prerecorded photos. Hit the "<" or ">" arrows to select the desired photo. You can also hit the " Λ " or "V" arrows to jump to the previous/next page of 9-photo. After the desired photo is highlighted, hit the (↵) button to increase the size of the photo to a full screen display. You can also scan through the photos in full screen mode by pressing the "<" or ">" buttons.

5.2 Sizing the screen

You can select the display screen in vertical or horizontal fit by pressing the "V" arrows.
For Horizontal fit, the displayed photo will fit to the left and right margins. Some extend on the top and bottom may crop away;
For Vertical fit, the displayed photo will fit to the top and bottom margins. Dark banks may appear on the left and right side;

5.3 Dimming the screen

When viewing the photos at evening time when the environment is getting dark, it is good to reduce the screen brightness. Press the " Λ " arrow will set the brightness.

5.4 Activate a slideshow

Once you have a photo in full screen mode hit the (↵) button. The slide show will start automatically. The slide show will continue to run until the (↵) button is pressed again. Pressing the (↵) button a second time will end the slide show. The photo will remain in full screen mode until the (Esc) button is pressed returning the screen to the original photo menu.

6. SETTING

The Setting icon is located on the lower right hand corner of the Main Menu. Once the icon has been highlighted (see the above image) press the (↵) button to confirm your selection. You are then taken to a screen similar to the below image.

There are 11 different sections in the Settings main screen. Hit the " Λ " or "V" arrows to navigate through the sections. Once the curser has highlighted a desired section hit the (↵) button to confirm the selection. Use the 4 direction keys to make the appropriate changes to the setting. When you are finished with a setting, hit the (↵) button to confirm the change made and to continue making changes in another section. Once you have completely finished making changes press the (Esc) button to return to the main menu.

6.1 How to adjust the clock time and the time format

- Press " Λ " or "V"arrows to scroll up/down the list for TIME, press (↵) button to confirm and the Hour digits turn into yellow, toggle " Λ " or "V" arrows to change the hour setting;
- Press (>) button to highlight the MIN digits; toggle " Λ " or "V" arrows to change the minute setting;
- Press (>) button to highlight the SEC digits; Toggle " Λ " or "V" arrows to change the second setting; press (↵) button to complete adjusting the clock time and the time format digits turn into yellow, press " Λ " or "V" arrows to change for 12HR or 24HR;
- Press (↵) button to confirm and the clock time will display according the selected time format.

6.2 How to adjust the date and the date format

- Press " Λ " or "V" arrows to scroll up/down the list for DATE, press ( ) button to confirm and the MONTH digits turn into yellow(If it is in MM-DD format), toggle " Λ " or "V" arrows to change the month setting;
- Press (>) button to highlight the DATE digits; toggle " Λ " or "V" arrows to change the day setting;
- Press (>) button key to highlight the YEAR digits; Toggle " Λ " or "V" arrows to change the year setting; press (↵) button to complete adjusting the date and the date format digits turn into yellow, press " Λ " or "V" arrows to change for MM-DD(MONTH-DATE) or DD-MM (DATE-MONTH);
- Press (↵) button to confirm and the date will display according the selected date format.

6.3 How to enable/ disable DAYLIGHT SAVING TIME

- Press " Λ " or "V"arrows to scroll up/down the list for DAYLIGHT SAVING TIME;
- Press Default setting is: Disable. Press (↵) button and the "Disable" highlighted in yellow. Toggle " Λ " or "V" arrows to change the setting between Disable and Enable;
- Press ( ) button to confirm and exit the setting.

6.4 How to change the setting for TEMPERATURE UNIT

- Follow the similar steps to activate for appropriate setting mode;
- Toggle " Λ " or "V" arrows to change the setting between Celsius and Fahrenheit;
- Press (↵) button to confirm and exit the setting.

6.5 How to change the setting for PRESSURE UNIT

- Follow the similar steps to activate for appropriate setting mode;
- Toggle " Λ " or "V" arrows to change the unit setting between hPa, mmHg or inHg;
- Press (↵) button to confirm and exit the setting.

6.6 How to change the setting for LOCAL ALTITUDE compensation

- Follow the similar steps to activate for appropriate setting mode;
- Toggle " Λ " or "V" arrows to change the unit setting between meter and foot;
- Press (↵) button to confirm altitude unit setting and proceed setting for height compensation;
- Press " Λ " or "V" arrows to change the Altitude setting from -100 to +2500 meters;
  press (↵) button to confirm and exit the setting.

6.7 How to change the setting for SLIDE SHOW DURATION

- Follow the similar steps to activate for appropriate setting mode;
- Toggle " Λ " or "V" arrows to change the time setting for 0, 5,10, 30 or 60 seconds;
- Press (↵) button to confirm and exit the setting.

6.8 How to change the setting for COUNTRY

- Use the " Λ " or "V" arrows to navigate the yellow highlight to the "COUNTRY";
- Toggle " Λ " or "V" arrows to change the COUNTRY setting; press (↵) button to confirm.

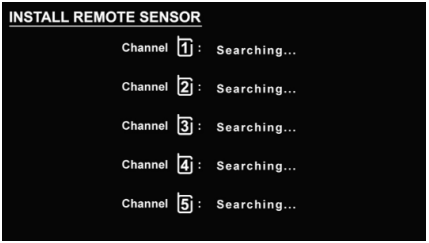
6.9 How to change the setting for CITY

- Use the " Λ " or "V" arrows to navigate the yellow highlight to the "CITY";
- Toggle " Λ " or "V" arrows to change the CITY setting; press (↵) button to confirm.

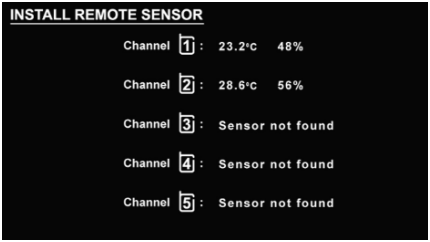
6.10 How to INSTALL REMOTE SENSOR

- Use the " ∧ " or "V" arrows to navigate the yellow highlight to the "INSTALL REMOTE SENSOR", press (↵) button and the "Yes" becomes high lighted into yellow colour. Press (↵) button to trigger installation process.
- The screen turns into sensor searching page

Prepare you remote sensor to link up with the frame unit by follow the step procedure as descript on "Setting procedure to link up with the Frame unit"



When the Frame is able to locate remote sensor, it will display the temperature and humidity on the appropriate channel position as the below image.



The frame will display "Sensor not found" for channel failed in registration, and those channels not being used.

Each time when the frame is activated for installing sensor, it will continue searching for 2 minutes. Repeat the install sensor procedure once again for extra sensor.

6.11 How to proceed MASTER RESET

- Proceed master reset when unit found malfunction;
- When confirm "Yes", all the setting will return to factory default except the time and date is still keeping.
  Note: To escape from the SETTINGS menu and return to the Main Menu, press (Esc) key.

7. PC CONNECTION

The RST01928 can be connected to a computer to act as a card reader for file transfer from a memory card onto your computer's hard drive.

Windows® Vista™/XP/XP Pro/2000 SP3 and Mac OS Users

No drivers are needed for Windows Vista, XP, XP Pro, Windows 2000 SP3 or Mac OS. Your computer will recognize the RST01928 upon connection of the USB cable.

Windows 98/98 SE/ME/2000/NT Users

This RST01928 is not recommended for Windows NT® or older operating systems such as Windows 98/98SE/ME and Windows 2000 prior to Service Pack 3. Connecting the RST01928 to a computer that is running any of these operating systems may cause unreliable results and may damage the RST01928's firmware.

USB Connection to Computer:

To connect the RST01928 Viewer to your computer, you will need a standard USB cable, Type a Male to Type Mini B 5-pin Male (not included).

a. Connect the AC Adapter to the Viewer and press the power switch to ON.
b. Connect the small end of the USB cable to the USB port on the side panel of the Viewer.
c. Connect the larger end of the USB cable to a USB port on your computer.
d. Five drive letters entitled "Removable Disc" will appear under the "My Computer" icon in Windows; one for each of the memory card slots and internal memory on the Viewer. For files transfer, double-click the appropriate "Removable Disc" icon to access for files copy and delete amongst your computer, RST01928 internal memory and all installed memory cards.
Note: The equipment is supplied from an identified USB port complying with the requirement of Limited Power Source.

To disconnect the RST01928 Viewer from your computer:

a. In the Windows Task Bar, right click the icon " "and select "Safely Remove Hardware."
b. The "Safely Remove Hardware" dialog box will appear. Select "USB Mass Storage Device" and click "STOP."
c. On the next dialog box, click "OK" to remove the storage device.
d. On the final dialog box, select "CLOSE" and disconnect the USB cable from your computer.

SPECIFICATION

Model	RST01928
Product Name	Colour Weather Station with Picture Viewer
Function-Features	
Main Display	7-inch Analogue TFT
Touch Panel	8-key
Picture	
Still Picture	JPEG
Slide ShowSingle	Full Screen
Transition Effect	19
Slide Show Duration	adjustable in seconds
Internal Memory	
Internal Memory	128MB
Support Memory Card	SD, MMC, xD, Memory Stick/PRO, *Memory Stick (PRO) Duo, Compact Flash CF I/II, Smart Media
	* card adaptor needed
USB Host 2.0	
USB Device (Mini Port)	2.0, USB device as access card reader & internal memory
Timing Function	
Zone Time	Support
Calendar-Alarm	Support
Sensory Function	
Indoor Thermometer (Operating / Measuring)	0°C ~ +40.0°C (+32°F ~ +104°F)/ 0°C ~ +50.0°C(+32°F ~ +122°F)
Indoor Hygrometer	

(Operating / Measuring)	25%RH ~ 95%RH /20%RH ~ 99%RH
Wireless Thermometer	
(Operating / Measuring)	5-channel>
	-20.0°C ~ +60.0°C (-4°F ~ +140°F)/-50.0°C ~ +70.0°C (-58°F ~ +158°F)
Wireless Hygrometer	
(Operating / Measuring)	5-channel>
	25%RH ~ 95%RH /20%RH ~ 99%RH
Barometric Pressure	600hPa ~ 1100hPa
unit	hPa / mmHg / inHg
Altitude Adjustment range	
(unit)	-100m ~ +2500m (meter / foot)
Weather Forecast	Sunny/ Partly Cloudy/ Cloudy/ Rainy/ Stormy
Moon Phase viewer	8 steps
Sun-Moon Location	Support
Sun Rise/Set Timing	306 worldwide cities
Moon Rise/Set Timing	306 worldwide cities

Power supply

Main power	AC-DC adaptor 110-220V / 12V1.5A
Secondary power	x3 pcs "AAA" alkaline battery (not included)
Wireless transmission	
Frequency	868 MHz
No. of Channel	5
Transmission range	
(open range)	30 meters /100 feet

Accessory

AC-DC power adaptor	X1 pc
IR remote controlled	X1 pc
Remote thermo-hygro sensor	X1 pc
detachable Stand	X1 pc

www.rusmeteo.ru