

Подключение устройств через USB-разъем для зарядки

- На задней панели изделия предусмотрен USB-разъем 5V \equiv 1A для зарядки мобильных устройств.

Хранение: Рекомендуется хранить машину в закрытом сухом помещении при температуре окружающего воздуха не выше +40°C и относительной влажности не выше 70%, а также при отсутствии в окружающей среде пыли, кислотных и других паров.

Транспортировка: К данному прибору специальные правила перевозки не применяются. При перевозке прибора используйте оригинальную заводскую упаковку. При перевозке следует избегать падений, ударов и иных механических воздействий на прибор, а также прямого воздействия атмосферных осадков и агрессивных сред. Производитель сохраняет за собой право изменять дизайн и технические характеристики устройства без предварительного уведомления.

Срок службы прибора – 3 года

Данное изделие соответствует всем требуемым европейским и российским стандартам безопасности и гигиены.

Изготовитель:

Компания Тиметрон Австрия (Timetron GesmbH)

Адрес:

Раймундгассе 1/8, 1020, Вена, Австрия (Raimundgasse 1/8, 1020 Vienna, Austria)

Сделано в Китае

Дата производства указана на упаковке

Импортеры:

ООО «Грантэл»

143912, Московская область, г.Балашиха, Западная коммунальная зона, ул. Шоссе Энтузиастов, вл.1а, тел. +7 (495) 788 35 28

В случае неисправности изделия необходимо обратиться в ближайший авторизованный сервисный центр.

Выбор языка (Таблицу)

Язык	Воскресенье	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
Немецкий, GE	SO	MO	DI	MI	DO	FR	SA
Английский, EN	SU	MO	TU	WE	TH	FR	SA
Французский, FR	DI	LU	MA	ME	JE	VE	SA
Итальянский, IT	DO	LU	MA	ME	GI	VE	SA
Испанский, SP	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
Нидерландский, DU	ZO	MA	DI	WO	DO	VR	ZA
Датский, DA	SO	MA	TI	ON	TO	FR	LO

За информацией о ближайшем сервисном центре обращайтесь к продавцу.



Экологическая утилизация:

Вы можете помочь защитить окружающую среду! Помните о соблюдении местных правил: Отправьте неработающее электрооборудование в соответствующие центры утилизации.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед началом эксплуатации электроприбора внимательно прочитайте настоящее руководство по эксплуатации и сохраните его для использования в качестве справочного материала.

Используйте устройство только по его прямому назначению, как изложено в данном руководстве. Неправильное обращение с прибором может привести к его поломке, причинению вреда пользователю или его имуществу.

- Не подвергайте устройство ударам, воздействию пыли и влаги
- Не допускайте попадания жидкости и посторонних предметов внутрь корпуса прибора
- Не размещайте устройство вблизи источников тепла, а также в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей
- Устанавливайте устройство на ровной устойчивой поверхности в местах с достаточной вентиляцией. Не закрывайте вентиляционные отверстия прибора.
- Не ремонтируйте прибор самостоятельно, для устранения неисправностей обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Данное устройство не предназначено для использования детьми, лицами с ограниченными возможностями

ПРИ НАЛИЧИИ АДАПТЕРА ПИТАНИЯ DC :

- Проверяйте целостность сетевого шнура и вилки для подключения
- Включайте адаптер питания только в сеть 220В
- Запрещается касание шнура, вилки, корпуса адаптера мокрыми или влажными руками



FA-2460-2

WEATHER FORECAST STATION INSTRUCTION MANUAL

БЕСПРОВОДНАЯ МЕТЕОСТАНЦИЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ENGLISH..... PAGE 2
 РУССКИЙ СТР. 5



Danke für den Kauf eines ORIGINAL Produktes von
TZS FIRST AUSTRIA®
 Nur ECHT mit diesem **TZS**

Thank you for buying an ORIGINAL Product of
TZS FIRST AUSTRIA®
 Only GENUINE with this **TZS**

Мы вам благодарны за покупку **ОРИГИНАЛЬНОГО** изделия компании
TZS FIRST AUSTRIA®
 только подлинники с этим **TZS**

FEATURES:

- Perpetual Calendar Up to Year 2099
- Time in 12/24 hour format.
- Daily Alarm Function
- Automatic snooze function
- Temperature alternatively in °C or °F
- Indoor temperature measurement ranges: -9.9°C (14.1°F) ~ 50°C (122°F)
- Outdoor temperature measurement ranges: -20°C (-4°F) ~ 60°C (140°F)
- Wireless Outdoor Sensor:
 - Wall Mount or Table Stand
 - One Wireless Thermo Sensor Included
 - 433.92MHz RF transmitting frequency
 - 60 meter transmission range in an open area
- Colorful gradient backlight function (when the DC power is plugged in, it is effective)
- USB charger function
- Power Supply:
 - Battery: 2 x LR6 AA
 - DC-POWER: DC 5.0V 1.2A

APPEARANCE:

MAIN:



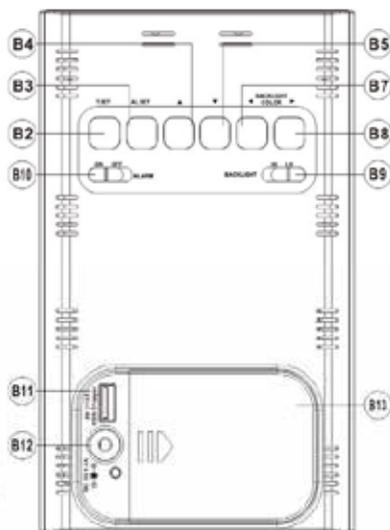
Part A-Positive LCD

- A1: Time
- A2: Alarm icon
- A3: Snooze icon
- A4: Week
- A5: Alarm time
- A7: Outdoor Temperature
- A8: Indoor Temperature

Part B – Back button and power

- B1: "SNOOZE/LIGHT" touch key
- B2: "T.SET" button

- B3: "AL.SET" button
- B4: "▲" button
- B5: "▼" button
- B6: "AUTO COLOR" button
- B7: "◀" button
- B8: "▶" button
- B9: "ALARM ON/OFF" shift switch
- B10: "BACKLIGHT HI/LO" shift switch
- B11: USB charger output socket
- B12: DC power input socket
- B13: Battery compartment



WIRELESS OUTDOOR SENSOR



Part C –Wireless Outdoor Sensor

- C1: Wireless Outdoor Sensor battery compartment

INITIAL OPERATION:

- Open Weather Station battery compartment cover
- Insert 2 x AA batteries observing polarity ["+" and "-" marks]
- When you insert the batteries, all the icon on the LCD display will briefly light up for 3 seconds, and you will hear a beep tone, and detect indoor temperature & humidity.

- The Weather Station will now start to make a connection to the Remote remote sensor. This operation takes about 3 minutes and is displayed by a flashing reception RF antenna symbol in the "REMOTE SENSOR" display area on the receiver.
- This now, open Wireless Remote Sensor battery compartment cover. Insert 2 x AAA batteries observing polarity ["+" and "-" marks]. Replace Wireless Remote Sensor battery compartment cover.

MANUAL TIME SETTING:

- Press and hold down the "T.SET" button for 2 seconds, the Year display 2014 starts to flash. Now use "▲" and "▼" buttons to set the correct year.
- Press "T.SET" button to confirm your setting, the Month display starts to flash. Now use "▲" and "▼" buttons to set the correct month.
- Press "T.SET" button to confirm your setting, the Date display starts to flash. Now use "▲" and "▼" buttons to set the correct date.
- Press "T.SET" button to confirm your setting, the Month and Date icon display starts to flash. Now use "▲" and "▼" buttons to set the date display on Month/Date or Date/Month.
- Press "T.SET" button to confirm your setting, the language selection for the Weekday displays starts to flash. Now use "▲" and "▼" buttons to select a language.

Please see Table 1

- Press "T.SET" to confirm your setting, the Time zones start to flash. Now use "▲" and "▼" buttons set a correct time zone (-12 to +12).
- Press "T.SET" to confirm your setting, the 12/24 hour mode display starts to flash. Now use "▲" and "▼" buttons to set the correct 12/24 hour mode.
- Press "T.SET" to confirm your setting, the Hour display starts to flash. Now use "▲" and "▼" buttons to set the correct hour.
- Press "T.SET" to confirm your setting, the Minute displays starts to flash. Now use "▲" and "▼" buttons to set the correct minute.
- Press "T.SET" to confirm your setting and to end the setting procedures, enter the clock mode.

F.Y.I.:

- After 20 seconds without pressing any button, the clock switches automatically from Set Mode to Normal Time Mode.
- There are 7 languages of Weekday: English, German, Italian, French, Spanish, Dutch and Danish.
- In the set time, the number of minutes of the change, automatically from the zero second forward
- In the set time, you can press hold the "▲" or "▼" button to quickly change the setting of the value

SETTING THE DAILY ALARMS:

- Press and hold down "AL.SET" button for 2 seconds until Alarm Time hour display of the Alarm time starts to flash. Use the "▲" and "▼" buttons to set the required hour.
- Press "AL.SET" button to confirm your setting. The Minute display of the Alarm time starts to flash. Use the "▲" and "▼" buttons to set the required minute.
- Press "AL.SET" button to confirm your setting and to end the setting procedure.

The alarm for opening and closing

- Product back of the „ALARM" shift switch is pushed in the "ON" position, LCD display the "🔔" icon, the alarm function is open, at the same time, the alarm time display in the calendar bar
- Product back of the „ALARM" shift switch is pushed in the "OFF" position, the "🔔" icon disappears, the alarm function is close, at the same time, the calendar bar display calendar

F.Y.I.:

- After 20 seconds without pressing any button the clock switches automatically from setting mode to Normal clock mode.
- The alarm will sound for 2 minutes if you do not deactivate it by pressing any button. In this case the alarm will be repeated automatically after 24 hours.
- Rising alarm sound (crescendo, duration: 2 minutes) changes the volume 4 times whilst the alarm signal is heard.

Switching off the alarm signal

- Press any button except the "SNOOZE/LIGHT" button to stop the alarm signal. It is not necessary to reactivate the alarm. It switches itself automatically to the alarm time which has already been set.

Snooze function:

- Press the "SNOOZE/LIGHT" button the alarm signal sounds to get to SNOOZE mode. The alarm signal sounds again after approx. 5 minutes.

°C/°F temperature display

- The temperature is displayed either in °C/°F. Briefly pressing the "▼" button allows you to switch between the individual modes.

F.Y.I.:

- If the temperature reading is below ranges, the LL.L °C (°F) will be displayed. If the temperature reading is above ranges, the HH.H°C (°F) will be displayed.

RF Transmission Procedure:

- The main unit automatically starts receiving transmission from outdoor thermo sensor for outdoor temperature after batteries inserted.

- The outdoor sensor will automatically transmit temperature signal to the main unit after batteries inserted.
- If main unit failed to receive transmission from outdoor sensor ("--" display on the LCD), press and hold "▼" button for 2 seconds to receive transmission manually. RF icon "📶" flashes on the LCD. The main unit to receive the outdoor sensor.

Background lighting

- When using the battery power supply, press the "SNOOZE/LIGHT" button, the backlight illuminates for 15 seconds. The backlight color is blue.
- When using the DC-POWER power supply, always lit backlight, in the light of the backlight mode, press "AUTO COLOR" button 1 times, the backlight will automatically change color, you can see more than 70 color cycle changes.
- And then press the AT button 1 times, the color of the back is not changed in the current color. In the color of the backlight does not change the pattern, can press + and "-" button to change the color of the current backlight, choose the backlight color you like
- Product back of the „BACKLIGHT“ shift switch is pushed in the "HI" position, the brightness of the backlight brightness high brightness
- Product back of the „BACKLIGHT“ shift switch is pushed in the "LO" position, the brightness of the backlight brightness low brightness

F.Y.I.:

- if using the DC-POWER power supply, During RC reception, in order to prevent the interference of electric wave, the color of the backlight is blue,
- In setting the backlight color, you can press hold the "◀" or "▶" button to quickly change the setting of the backlight color

USB charger

- Products behind the USB socket, as a DC 5V 1A charging power supply, to provide handheld mobile devices charging

Storage: It is recommended to store in a covered and dry place at an ambient temperature not

Language selection Table

Language	Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
German, GE	SO	MO	DI	MI	DO	FR	SA
English, EN	SU	MO	TU	WE	TH	FR	SA
French, FR	DI	LU	MA	ME	JE	VE	SA
Italian, IT	DO	LU	MA	ME	GI	VE	SA
Spanish, SP	DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
Dutch, DU	ZO	MA	DI	WO	DO	VR	ZA
Danish, DA	SO	MA	TI	ON	TO	FR	LO

higher than + 40°C with relative humidity above 70% and the absence in the environment of dust, acid and other vapours.

Transportation: To the device special transportation rules are not applied. When transporting the unit, use the original packaging. During transportation, avoid drops, impacts and other mechanical influences on the device, as well as direct exposure to atmospheric precipitation and aggressive environments.

Unit operating life is 3 years

Environment friendly disposal
You can help protect the environment!
Please remember to respect the local regulations: hand in the non-working electrical equipments to an appropriate waste disposal center.

SAFETY GUARDS

Before using the appliance, read this instruction manual carefully and save it for use as a reference material.

Use the device only for its intended purpose, as described in this manual. Incorrect handling of the device can lead to its failure, causing harm to the user or his property.

- Do not subject the unit to shock, dust or moisture.
- Do not allow liquid or foreign objects to enter the cabinet
- Do not place the device near sources of heat, exposed to direct sunlight
- Install the unit on a flat, stable surface in places with adequate ventilation. Do not block any ventilation openings.
- Do not repair the device yourself, contact an authorized service center
- This device is not intended for use by children or persons with disabilities

If there is a DC power adapter, DC:

- Check the integrity of the power cord and plug for connection
- Only plug the power adapter into a 220V network
- Do not touch the cord, plug, adapter housing with wet or wet hands.

БЕСПРОВОДНАЯ МЕТЕОСТАНЦИЯ

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Для измерения температуры воздуха, отображения текущего времени, зарядки портативных устройств.

Не для коммерческого и промышленного использования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Непрерывный календарь до 2099 г.
- Возможность выбора формата времени (12/24 часа)
- Ежедневный будильник
- Функция автоматического повтора сигнала будильника
- Отображение температуры на выбор в °C или °F
- Диапазон измерений температуры в помещении: -9,9°C (14,1°F) - 50°C (122°F)
- Диапазон измерений температуры наружного воздуха: -20°C (-4°F) - 60°C (140°F)
- Беспроводной выносной датчик:
 - Крепление на стене или установка на столе на специальной подставке
 - В комплект поставки входит один беспроводной датчик температуры
 - Радиочастота передачи 433,92МГц
 - Дальность передачи 60 м (на открытом пространстве)
- Яркая подсветка с функцией регулировки (включается при подключении к сети)
- Зарядка через USB
- Электропитание
 - Основной блок: батареи 2x AA, адаптер DC 5В 1.2А (при наличии в комплекте)
 - Беспроводной датчик: батареи 2x AAA

ВНЕШНИЙ ВИД

ОСНОВНОЙ БЛОК:

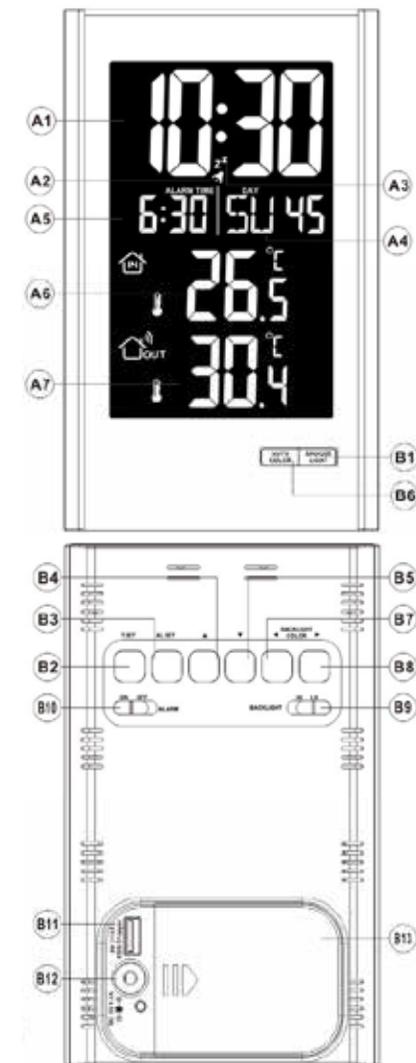
Часть А. ЖК-дисплей

- A1: время
- A2: значок будильника
- A3: значок функции повтора сигнала будильника
- A4: неделя
- A5: время будильника время будильника
- A7: температура наружного воздуха
- A8: температура в помещении

Часть В. Кнопки на задней панели и питание

- B1: сенсорная клавиша «ПОВТОР СИГНАЛА БУДИЛЬНИКА/ПОДСВЕТКА» (SNOOZE/LIGHT)
- B2: кнопка «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET)
- B3: кнопка «НАСТРОЙКА БУДИЛЬНИКА» (AL.SET)
- B4: кнопка "▲"
- B5: кнопка "▼"
- B6: кнопка «АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР ЦВЕТА ПОДСВЕТКИ» (AUTO COLOR)

- B7: кнопка "◀"
- B8: кнопка "▶"
- B9: переключатель «ВКЛЮЧЕНИЕ/ ВЫКЛЮЧЕНИЕ БУДИЛЬНИКА» (ALARM ON/OFF)
- B10: переключатель «РЕГУЛИРОВКА ЯРКОСТИ ПОДСВЕТКИ» (BACKLIGHT HI/LO)
- B11: гнездо для подключения зарядного устройства с USB-разъемом
- B12: гнездо для подключения кабеля источника питания постоянного тока
- B13: отсек для батареек



БЕСПРОВОДНОЙ ВЫНОСНОЙ ДАТЧИК

Часть С. Беспроводной выносной датчик
C1: отсек для батареек

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Открыть крышку отсека для батареек на корпусе основного устройства.
- Установить 2 батарейки типа AA, соблюдая при этом указанную полярность [см. знаки «+» и «-»].
- Как только батарейки будут установлены, ЖК-дисплей загорится на 3 сек. Раздастся звуковой сигнал, после чего устройство перейдет в нормальный режим работы.
- Основное устройство попытается установить соединение с выносным дистанционным датчиком. Эта операция занимает около трех минут. При этом мигает символ PC антенны в области OUTDOOR на приемнике станции.
- Затем открыть крышку отсека для батареек в выносном беспроводном датчике и установить 2 батарейки типа AAA, соблюдая при этом указанную полярность [см. знаки «+» и «-»].
- Подключить основной блок к адаптеру питания постоянного (при наличии в комплекте)

РУЧНАЯ НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ

- Нажать и в течение 2 сек. удерживать кнопку «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET). Начинает мигать область, предназначенная для отображения года (2014). При помощи кнопок ▲ и ▼ установить текущий год.
- Нажать кнопку «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET), чтобы сохранить настройки. Начинает мигать область для отображения месяца. При помощи кнопок ▲ и ▼ установить текущий месяц.
- Нажать кнопку «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET), чтобы сохранить настройки. Начинает мигать область для отображения даты. При помощи кнопок ▲ и ▼ установить текущую дату.
- Нажать кнопку «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET), чтобы сохранить настройки. Начинает мигать область для отображения месяца и даты. При помощи кнопок ▲ и ▼

выбрать формат отображения даты (месяц/дата или дата/месяц).

- Нажать кнопку «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET), чтобы сохранить настройки. Начинает мигать область для выбора языка, на котором будет отображаться день недели. При помощи кнопок ▲ и ▼ выбрать язык.
- См. Таблицу
- Нажать кнопку «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET), чтобы сохранить настройки. Начинает мигать область, предназначенная для отображения часового пояса. При помощи кнопок «▲» и «▼» и выбрать часовой пояс (от -12 до +12).
 - Нажать кнопку «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET), чтобы сохранить настройки. Начинает мигать область для выбора формата времени. При помощи кнопок ▲ и ▼ выбрать формат отображения времени (12/24).
 - Нажать кнопку «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET), чтобы сохранить настройки. Начинает мигать область для отображения часов. При помощи кнопок ▲ и ▼ задать часы.
 - Нажать кнопку «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET), чтобы сохранить настройки. Начинает мигать область для отображения минут. При помощи кнопок ▲ и ▼ задать минуты.
 - Нажать кнопку «НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ» (T.SET), чтобы сохранить настройки. Настройка завершена. Устройство переходит в режим часов.

Примечание:

- В случае если в течение 20 сек. настройка продолжена не будет, часы автоматически переходят из режима настройки в нормальный режим работы.
- День недели может отображаться на одном из следующих семи языков: английском, немецком, итальянском, французском, испанском, нидерландском или датском.
- В режиме настройки отсчет минут ведется с нулевой секунды.
- В режиме настройки нажать и удерживать кнопку ▲ или ▼ для изменения заданного значения.

Установка ежедневных будильников

- Нажать и в течение 2 сек. удерживать кнопку «НАСТРОЙКА БУДИЛЬНИКА», пока не замигает область времени будильника, где отображаются часы. При помощи кнопок ▲ и ▼ задать часы.
- Нажать кнопку «НАСТРОЙКА БУДИЛЬНИКА» (AL.SET), чтобы сохранить настройки. Начинает мигать область

времени будильника, где отображаются минуты. При помощи кнопок ▲ и ▼ задать минуты.

- Нажать кнопку «НАСТРОЙКА БУДИЛЬНИКА» (AL.SET), чтобы сохранить настройки. Настройка завершена.

Включение и выключение функции будильника

- Установить переключатель «БУДИЛЬНИК» (ALARM) на задней панели изделия в положение «ВКЛ» (ON). На дисплее отображается значок "🔔". Будильник включен. При этом в области, предназначенной для отображения даты, отображается время срабатывания будильника.
- Установить переключатель «БУДИЛЬНИК» (ALARM) на задней панели изделия в положение «ВЫКЛ» (OFF). Значок "🔔" исчезает с дисплея. Будильник выключен. При этом в области, предназначенной для отображения даты, отображается текущая дата.

Примечание:

- В случае если в течение 20 сек. настройка продолжена не будет, часы автоматически переходят из режима настройки в нормальный режим работы.
- Звуковой сигнал будильника подается в течение двух минут. Для выключения звукового сигнала нажать любую кнопку. В этом случае будильник автоматически включится через 24 часа.
- Громкость сигнала будильника увеличивается в 4 раза по нарастающей (в течение двух минут).

Выключение будильника

- Для выключения сигнала будильника нажать любую кнопку (кроме кнопки «ПОВТОР СИГНАЛА БУДИЛЬНИКА/ПОДСВЕТКА» (SNOOZE/LIGHT)). Повторно устанавливать будильник нет необходимости. Будильник прозвонит повторно в заданное время.

Функция повтора сигнала будильника

- Нажать на кнопку «ПОВТОР СИГНАЛА БУДИЛЬНИКА/ПОДСВЕТКА» (SNOOZE/LIGHT) для выключения будильника и включения функции повтора сигнала будильника. Будильник включится повторно после истечения примерно пяти минут.

Область для отображения температуры (°C/°F)

- Температура отображается в °C или °F. Нажать кнопку ▼ для выбора единицы измерения температуры.

Примечание:

- Если измеренная температура ниже минимально допустимого предела диапазона измерений, на дисплее отображается LL.L °C (°F). Если измеренная температура выше максимально допустимого предела диапазона измерений, на дисплее отображается HH.H °C (°F).

Установка радиосвязи

- Основной блок после установки батареек начинает автоматически принимать радиосигнал от выносного датчика температуры с данными по температуре наружного воздуха.
- Выносной датчик начинает автоматически передавать сигнал с данными по температуре на основной блок после установки батареек.
- Если основной блок не принимает сигнал от выносного датчика (на ЖК-дисплее отображается «- -»), нажать и в течение 2 сек. удерживать кнопку «▼» для приема сигнала в ручном режиме. На ЖК-дисплее мигает значок "📶". Основной блок принимает сигнал с выносного датчика.

Подсветка

- При питании от батареек нажать кнопку «ПОВТОР СИГНАЛА БУДИЛЬНИКА/ПОДСВЕТКА» (SNOOZE/LIGHT). Подсветка будет гореть в течение 15 сек. Подсветка синего цвета.
- При питании от сети постоянного тока подсветка горит постоянно. Нажать кнопку «АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР ЦВЕТА ПОДСВЕТКИ» (AUTO COLOR). Подсветка будет менять цвет (устройство поддерживает свыше 70 оттенков).
- Затем нажать кнопку AT. Подсветка будет гореть выбранным цветом. При необходимости поменять цвет подсветки нажать кнопку «+» или «-» и выбрать цвет подсветки.
- Установить переключатель «ПОДСВЕТКА» (BACKLIGHT) в положение «МАКС» (HI) для задания максимальной яркости подсветки.
- Установить переключатель «ПОДСВЕТКА» (BACKLIGHT) в положение «МИН» (LO) для задания минимальной яркости подсветки.

Примечание:

- При питании от сети постоянного тока во время приема сигнала синхронизации по времени во избежание помех, которое может создавать электромагнитное излучение, подсветка горит синим цветом.
- При выборе цвета подсветки нажать и удерживать кнопку ◀ или ▶ для изменения цвета.