

Радіокерований годинник з індикацією клімату у кімнаті
 Інструкція по експлуатації



Fig. 1

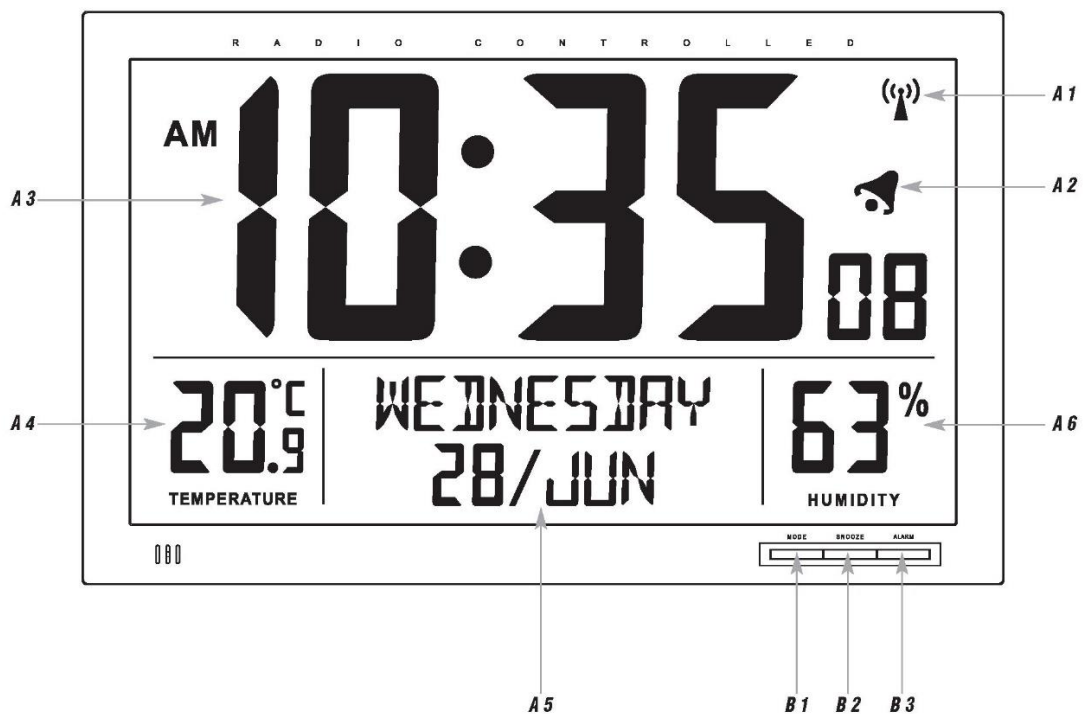
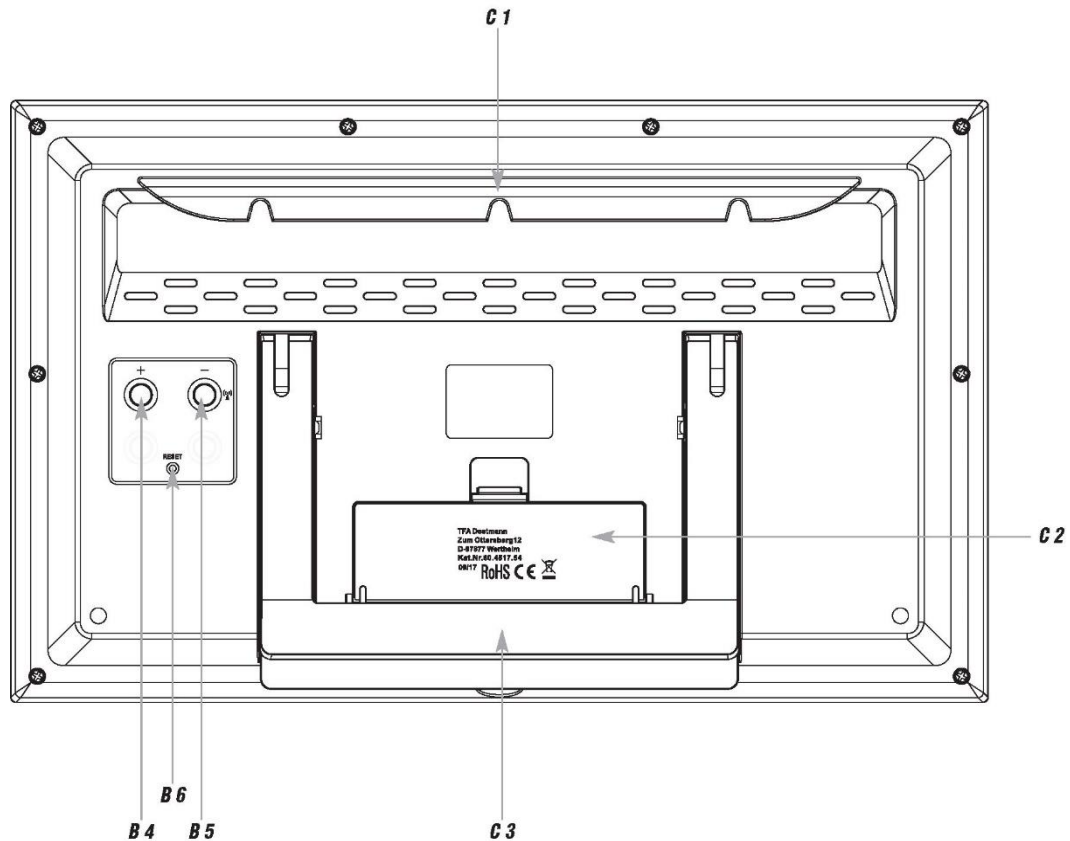


Fig. 2



Дякуємо вам за вибір цього пристрою від TFA.

1. Перед початком використання

- Будь ласка, уважно прочитайте цю інструкцію з експлуатації.
- Ця інформація допоможе вам добре ознайомитися з вашим новим пристроєм, вивчити всі його функції і деталі, дізнатися подробиці про перше використання і роботу пристрою, а також отримати поради у випадку несправностей.
- Дотримання вказівок вашої інструкції з експлуатації запобіжить пошкодження пристрою та втрату ваших законних прав внаслідок появи дефектів з-за неправильного використання. Ми не несемо відповідальності за будь-які пошкодження, які з'явилися результатом недотримання вказівок цієї інструкції.
- А також ми не відповідальні за якісь неправильні показання і будь-які результати, до яких вони можуть призвести.
- Будь ласка, зверніть особливу увагу на пораду по безпеці!
- Будь ласка, перегляньте цю інструкцію в майбутньому.

2. В комплект входить

- Радіокерований годинник
- Інструкція по експлуатації

3. Область діяльності та всі переваги вашого нового пристрою в короткому огляді

- Дуже чітке оформлення із днями тижня, зображені повними літерами (10 мовами)
- Для більш легкого орієнтування в часі
- Радіокерований годинник самої високої точності
- Вибір часового поясу та можливість ручного налаштування
- Кімнатна температура та вологість
- Будильник із функцією відстрочення дзвінка *Snooze*
- Ідеально підходить для використання вдома, в офісі, приймальні, вестибулі або передпокої та в якості подарунка
- Настінний монтаж або настільна установка

4. Для вашої безпеки

- Цей продукт призначений виключно для області застосування, описаної вище. Даний продукт необхідно

використовувати тільки так, як описано у вказівках цієї інструкції.

- Незаконний ремонт, модифікації або зміни цього продукту заборонені.



Увага!

Ризик травми:

- Тримайте пристрій та батарейки поза досяжністю дітей.
- Батарейки можуть бути небезпечними, якщо їх проковтнути. Якщо батарейка проковтнута, це може призвести до серйозних внутрішніх опіків та смерті протягом двох годин. Якщо ви підозрюєте проковтування батарейки або інший спосіб потрапляння у тіло, негайно зверніться до медичної допомоги.
- Батарейки не можна викидати у вогонь, піддавати короткого замикання, розбирати на частини або перезаряджати. Існує загроза вибуху!
- Батарейки містять шкідливі кислоти. Батарейки з низьким зарядом необхідно якомога швидше замінити, щоб запобігти пошкодження, викликане витікшими батарейками. Замініть батарейки, якщо ви не використовуєте продукт тривалий час.
- Ніколи не використовуйте поєднання старих і нових батарейок одночасно або батареї різних типів.
- Надягайте хімічно стійкі захисні рукавички та окуляри, коли будете поводитись з витікшими батарейками.



! Важлива інформація з безпеки продукту!

- Не піддавайте пристрій дії екстремальних температур, вібрацій або ударів.
- Захищайте його від вологи.


5. Елементи

Дисплей (Fig. 1)

A 1: Піктограма прийому DCF **A 3:** Час, секунди **A 5:** Дата, день тижня

A 2: Піктограма будильника **A 4:** Температура **A 6:** Вологість

Кнопки (Fig. 1+2)

B 1: Кнопка **MODE** **B 3:** Кнопка **ALARM** **B 5:** Кнопка  **B 2:** Кнопка **SNOOZE** **B 4:** Кнопка **+** **B 6:** Кнопка **RESET**

Корпус (Fig. 2)

C 1: Кріпильний отвір для монтажу на стіні **C 2:** Батарейний відсік






C 3: Підставка (розкладна)

6. Початок роботи

6.1.1. Вставлення батарейок

- Відкрийте батарейний відсік та вставте чотири нові батарейки 1,5 V AA, додержуючись вказаної полярності.
- Закрийте батарейний відсік.
- Пристрій надасть короткий звуковий сигнал, та всі сегменти LCD засвітяться на короткий момент.

6.2. Прийом радіокерованого часу

- Годинник тепер почне сканувати частотний сигнал DCF, та піктограма DCF заблимає на LCD. Після успішного прийому часового коду через 3-5 хвилин радіокерований час, дата, день тижня та піктограма DCF постійно відображатимуться на дисплеї.
- Ви можете також запустити ініціалізацію вручну.
- Натисніть та утримуйте кнопку  протягом 3 секунд.
- Піктограма прийому DCF буде блимати.
- Перервіть прийом повторним натисканням кнопки  протягом трьох секунд. Піктограма прийому DCF зникне.
- Прийом DCF завжди відбувається щоденно о 3:00 ранку. Якщо прийом не отримано успішно о 3:00 ранку, то наступна спроба прийому буде відбуватися о 3:00 ранку наступного ранку.
 - Пристрій відображає три різні стани прийому:
 -  піктограма блимає – прийом активний
 -  піктограма непохитна – прийом дуже добрий
 -  піктограма відсутня – прийом відсутній / налаштування годинника вручну
 - Якщо годинник нездатний визначити DCF-сигнал (наприклад, внаслідок перешкод, відстані передачі тощо), час можна налаштувати вручну. Піктограма прийому DCF зникне, та годинник після цього буде функціонувати, як звичайний кварцовий годинник. (дивіться розділ **Ручне налаштування**).

Примітка для радіокерованого часу DCF

Базовий час для радіокерованого часу є цезієвий атомний годинник, що функціонує за допомогою Фізичного Технічного Федерального Управління, заснованого в Брауншвейгу (Брансвік), Німеччина. Він має відхилення часу менше однієї секунди за один мільйон років. Час кодується та передається із Майну-флінген біля Франкфурту через сигнал з частотним кодуванням DCF-77 (77.5 kHz) та має діапазон передачі приблизно 1500 км. Регулювання на літній час (літній/зимовий час) здійснюється автоматично. В літній час піктограма DST




відображається на дисплеї. Якість прийому залежить головним чином від географічного місцезнаходження. В нормальних умовах не повинно бути ніяких проблем з прийомом в радіусі 1500 км навколо Франкфурта.



Будь ласка, зверніть увагу на наступне:

- Рекомендована відстань до будь-яких джерел перешкод, таких як комп'ютерні екрани та телевізори, щонайменше 1.5-2 метри.
- В бетонних стінах (армованих сталлю), таких як підвали, отриманий сигнал природно ослаблений. В крайніх випадках, будь ласка, розташуйте пристрій біля вікна, щоб поліпшити прийом.
- В нічний час атмосферні перешкоди звичайно менш сильні, та прийом можливий у більшості випадків. Єдиного щоденного прийому достатньо, щоб зберігати точність відхилення менше 1 секунди.


7. Робота з пристроєм

- Натисніть та утримуйте кнопку + або  у відповідному режимі налаштування для швидкого налаштування.
- Пристрій автоматично покине режим налаштування, якщо не використовувати жодної кнопки довгий період часу.

7.1. Ручні налаштування

- Натисніть та утримуйте кнопку **MODE** в звичайному режимі дві секунди.
- Цифра 24 h (за замовчуванням) почне блимати. Натисніть кнопку + або , щоб обрати формат відображення часу 12 HR або 24 HR. В 12-годинному форматі на дисплеї відобразатиметься AM або PM (після 12 годин).
- Натисніть кнопку **MODE** ще раз, щоб виконати налаштування в наступній послідовності: прийом радіосигналу (rsc on - за замовчуванням), часовий пояс (00 - за замовчуванням), мова дня тижня (GERMAN / німецька - за замовчуванням), години, хвилини, секунди, рік, місяць та день, одиниця температури (°C - за замовчуванням) та проміжок дзвінка будильника (2 хвилини - за замовчуванням). Натисніть кнопку + або , щоб відрегулювати налаштування.
- Підтвердить налаштування натисканням кнопки **MODE**.
- Коли часовий сигнал DCF буде успішно отриманий, та прийому DCF активований, вручну налаштований час буде перезаписано.

7.1.1. Прийом DCF

- За замовчуванням прийом DCF активований (rsc on), та після успішного прийому сигналу DCF не потрібно виконувати ніяких ручних налаштувань.
- В режимі налаштування натисніть кнопку + або , якщо ви хочете дезактивувати прийом DCF (rsc OF).
- Після дезактивування часового прийому DCF годинник необхідно налаштувати вручну.

7.1.2. Налаштування часового поясу

- В режимі налаштування ви можете виконати корекцію часового поясу (-23/+23).
- Налаштування часового поясу необхідно виконати для тих країн, де прийом DCF можливо отримати, але часовий пояс відрізняється від часу DCF (наприклад, + 1 = одна година пізніше).

7.1.3. Мова дня тижня

- В режимі налаштування ви можете налаштувати мову відображення дня тижня: GERMAN / німецька, FRENCH / французька, ITALIAN / італійська, SPANISH / іспанська, DANISH / датська, DUTCH / нідерландська, CZECH / чеська, POLISH / польська, SWEDISH / шведська та ENGLISH / англійська.

7.1.4. Налаштування одиниці температури


- В режимі налаштування ви можете змінити градус Цельсія °C (Celsius) на градус Фаренгейта °F (Fahrenheit) в якості одиниці температури.

7.1.5. Налаштування тривалості дзвінка будильника

- В режимі налаштування ви можете обрати проміжок дзвінка будильника між 1 або 2 хвилинами (за

замовчуванням).

7.2. Налаштування часу будильника

- Натисніть кнопку **MODE** в звичайному режимі, щоб увійти до режиму будильника.
- **ALARM TIME** та 7:00 (за замовчуванням) або останній налаштований час будильника відобразиться на дисплеї.
- Натисніть та утримуйте кнопку **MODE**.
- Цифри години блимають.
- Натисніть кнопку + або , щоб відрегулювати години.
- Підтвердіть налаштування натисканням кнопки **MODE** та налаштуйте хвилини тим самим способом.
- Підтвердіть налаштування натисканням кнопки **MODE** та поверніться до звичайного режиму.

7.2.1. Активування та дезактивування часу будильника

- Щоб активувати або дезактивувати функцію будильника, натисніть кнопку **ALARM** в звичайному режимі.
- Піктограма будильника відобразиться/зникне з дисплея.
- Коли будильник активований, та налаштований час будильника досягнуто, будильник почне дзвеніти.
- Натисніть будь-яку кнопку, щоб зупинити дзвінок будильника.
- Якщо будильник не зупинити вручну, дзвінок будильника автоматично вимкнеться через дві хвилини (за замовчуванням) або одну хвилину та знову активується в той самий налаштований час наступного дня.
- Піктограма будильника залишається на дисплеї.
- Коли дзвенить будильник, натисніть кнопку **SNOOZE**, після чого активується функція відстрочення дзвінка будильника *snooze*.
- Після активування функції *snooze* піктограма будильника буде блимати на дисплеї.
- Будильник перерве звучання на 5 хвилин.
- Натисніть будь-яку кнопку (за виключенням **SNOOZE**), після чого будильник вимкнеться.
- Піктограма будильника залишається на дисплеї.

8. Монтаж

- За допомогою підвісного приладу ви можете зафіксувати пристрій на цвяху або міцному гвинті та закріпити на стіні. Пристрій можна розташувати на плоскій поверхні за допомогою розкладної підставки.


9. Догляд за обладнанням та технічне обслуговування

- Чистіть ваш пристрій за допомогою сухої вологої тканини. Не застосовуйте розчинники або чистильні засоби.
- Виймайте батарейки, якщо ви не користуєтесь цим пристроєм тривалий період часу.
- Зберігайте пристрій у сухому місці.

9.1. Заміна батарейок

- Виконуйте заміну батарейок, коли піктограма батарейки відображається на дисплеї.
- Відкрийте батарейний відсік та вставте чотири нові батарейки AA 1.5 V, додержуючись вказаної полярності.
- Закрийте батарейний відсік.

10. Локалізація та усунення несправностей

Проблеми	Рішення
Відсутнє відображення на дисплеї	→ Впевніться, що додержана правильна полярність батарейок → Замініть батарейки
Відсутній прийом DCF	→ Натисніть та утримуйте кнопку  протягом трьох секунд, щоб активувати прийом → Активуйте прийом DCF в режимі налаштування → Почекайте нічної спроби прийому → Оберіть інше місце розташування для вашого пристрою → Ручне налаштування годинника → Перевірте відсутність будь-яких джерел перешкод → Повторно запустіть пристрій відповідно вказівок цієї інструкції
Неправильне відображення	→ Замініть батарейки → Використовуйте булавку, щоб натиснути кнопку RESET

Якщо ваш пристрій не працює належним чином, незважаючи на прийняття даних заходів, зв'яжіться з продавцем, у якого ви купували цей продукт.

11. Видалення відходів

Цей продукт був виготовлений з використанням високоякісних матеріалів і компонентів, які можуть бути перероблені і повторно використані.

Ніколи не викидайте порожні батарейки та акумулятори в побутові відходи. Як споживач ви зобов'язані віднести їх у ваш магазин або в спеціальний відділ в залежності від ваших національних або місцевих постанов, щоб захистити навколишнє середовище.


Позначення для важких металів:

Cd = кадмій, Hg = ртуть, Pb = свинець.

Цей пристрій марковано відповідно до директиви EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE).

Будь ласка, не викидайте цей прилад у побутові відходи. Користувач повинен віднести старі прилади в призначене місце збору для видалення електричного та електронного устаткування, щоб гарантувати викид відходів без шкоди для навколишнього середовища.

12. Специфікація

Енергоспоживання	Батарейки 4 x AA 1,5 V (не входять до комплекту)
Діапазон вимірювання температури	-10 °C... 50 °C/14 °F... 122 °F
Крок виміру	0,1 °C (0,1 °F)
Діапазон вимірювання вологості	20 %...99 %
Розділення	1 %
Індикація: LL/HH	Температура за межами діапазону вимірювання
Відображається 	Вологість нижче діапазону вимірювання
Розмір корпусу	368 x 29 (88) x 230 мм
Вага	881 грам (тільки пристрій)