

Радіокерований будильник із різноманітними сигналами "MELODY"

Інструкція з експлуатації



Fig. 1



Fig. 2

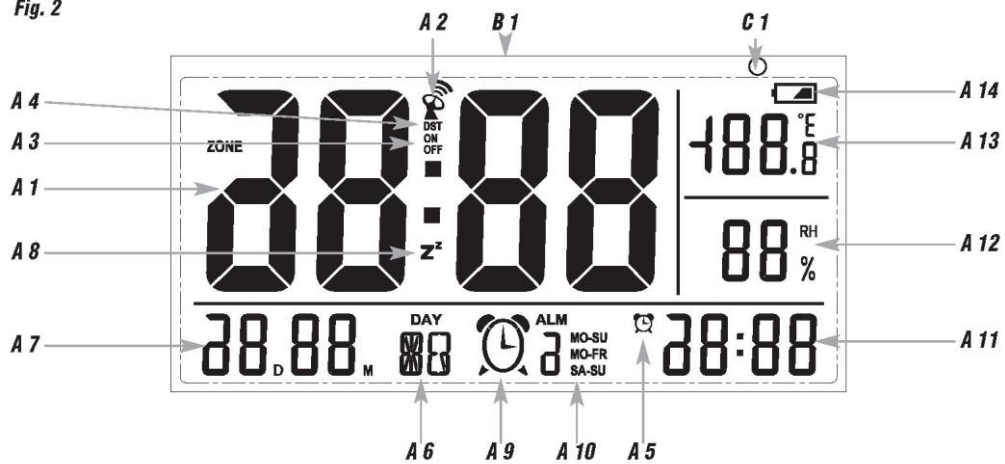
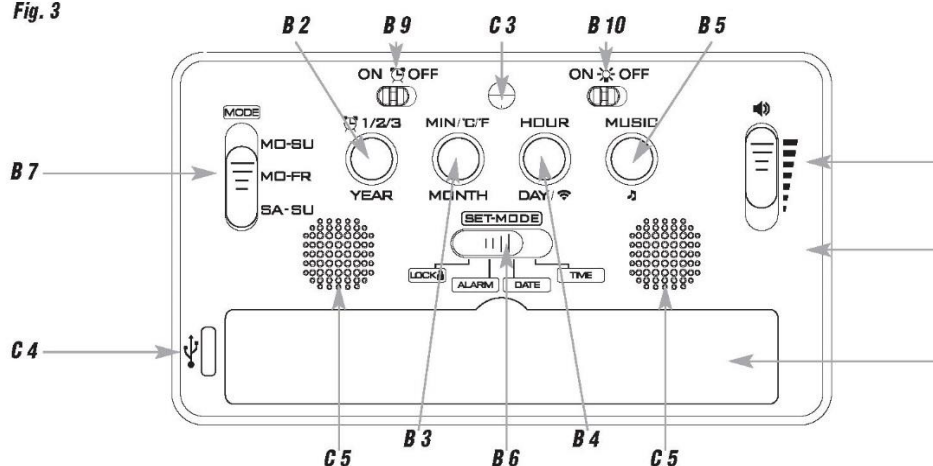


Fig. 3



Дякуємо вам за вибір цього пристрою від TFA.

1. Перед використанням цього продукту:

- Будь ласка, дуже уважно прочитайте вказівки цієї інструкції з експлуатації.
- Ця інформація допоможе вам добре ознайомитись з вашим новим пристроєм, вивчити всі його функції та деталі, та узнати важливі подробиці про перше використання та роботу з пристроєм, а також отримати поради у випадку неправильного спрацювання.
- Слідування вказівкам цієї інструкції з використання пристрою попередить його пошкодження та втрату ваших законних прав внаслідок дефектів в результаті неправильного використання.
- Ми не несемо відповідальності за будь-яке пошкодження, що трапилося внаслідок зневажання вказівок цієї інструкції.
- А також ми не несемо відповідальності за будь-які неправильні показники та наслідки, до яких вони можуть призвести.
- Будь ласка, зверніть особливу увагу на поради стосовно безпеки!
- Будь ласка, регулярно звертайтеся до цієї інструкції в майбутньому.

2. Комплект поставки

- Радіокерований будильник
- Інструкція з експлуатації

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

- Радіокерований годинник з датою та днем тижня
- 25 різноманітних сигналів будильника (класичні музичні твори, мелодії, тони будильника, голоси тварин)
- Три різні функції будильника (щоденний, робочі дні, вихідні дні)
- Три різні часи будильника
- Функція відстрочення дзвінка будильника *snooze*
- Індикація кімнатної температури та вологості
- Автоматичне підсвічування за допомогою світлочутливого датчика

4. Для вашої безпеки

- Цей продукт призначений виключно для області дії, описаної вище. Цей продукт можна використовувати тільки так, як описано у вказівках цієї інструкції.
- Незаконний ремонт, модифікації або зміни цього продукту заборонені.
- Цей продукт не можна використовувати в медичних цілях або для громадської інформації, а лише для домашнього застосування.



Увага!

Ризик травми:

- Тримайте цей пристрій та батареї поза досяжністю дітей.
- Батареї не можна кидати у вогонь, робити коротке замикання, розбирати на частини або перезаряджати. Існує загроза вибуху!
- Батареї містять шкідливі кислоти. Батареї з низьким зарядом треба замінювати якомога швидше, щоб попередити пошкодження, яке може виникнути в результаті витікання батареї. Ніколи не використовуйте поєднання старих та нових батарейок одночасно або батарейки різних типів.
- Надягайте хімічно-стійкі захисні рукавички та окуляри, коли маніпулюєте з батареями, що потекли.



Важлива інформація стосовно безпеки продукту!







- Не розташовуйте цей пристрій біля місць з екстремальними температурами, не піддавайте його вібраціям або ударам.
- Захищайте пристрій від вологи.

5. Елементи

А: Дисплей (Fig. 2):

- | | |
|---------------------------------------|---|
| A 1: Час | A 2: Піктограма радіокерованого часу з піктограмою прийому DCF |
| A 3: DCF ON/OFF | A 4: Піктограма Літнього часу (DST) |
| A 5: Піктограма будильника | A 6: Дні тижня |
| A 7: Дата | A 8: Піктограма відстрочення дзвінка будильника <i>snooze</i> |
| A 9: Режим часу будильника 1-3 | A 10: Дні будильника |
| A 11: Час будильника | A 12: Вологість |
| A 13: Кімнатна температура | A 14: Піктограма батарейки |

В: Кнопки (Fig. 1-3):

- | | |
|---|--|
| V1: Сенсорна кнопка LIGHT/SNOOZE | V 2: Кнопка  1/2/3 Year |
| V 3: Кнопка MIN/°C/°F Month | V 4: Кнопка HOURLY DAY/  |
| V 5: Кнопка MUSIC  | V 6: Перемикач SET-MODE |
| V 7: Перемикач MODE weekdays | V 8: Перемикач  |
| V 9: Перемикач  ON/OFF | V10: Перемикач  ON/OFF |


С: Корпус (Fig. 1+3):

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| C 1: Світлочутливий датчик | C 2: Батарейний відсік |
| C 3: Температурний зонд | C 4: Порт мікро-USB |
| C 5: Гучномовці | |

6. Початок роботи

- Відкрийте батарейний відсік та вставте дві нові батарейки 1.5 V AA, дотримуючись вказаної полярності. Закрийте батарейний відсік.
- Альтернативно підключіть радіобудильник за допомогою кабелю мікро-USB (до комплекту не входить).
- Всі сегменти відобразяться на короткий момент. Дисплей покаже поточну температуру та вологість.

6.1. Прийом радіокерованого часу

- Годинник тепер почне сканувати частотний сигнал DCF, та піктограма DCF буде блимати на дисплеї. Після того як часовий код буде успішно отримано через 3-8 хвилин, радіокерований час, дата та піктограма DCF відобразяться постійно на дисплеї.
- Прийом DCF завжди відбувається о 2:03 годині ранку. Якщо прийом не був успішно отриманий, то наступні спроби прийому знову відбудуться о 3:03, о 4:03 та о 5:03 годині.
- Ви можете також запустити ініціалізацію вручну.
- Натисніть та утримуйте кнопку **HOURLY DAY/**  протягом трьох секунд.
- Годинник тепер скануватиме частотний сигнал DCF, та піктограма прийому DCF буде блимати.
- Маються чотири різні піктограми прийому:



Піктограма прийому (радіохвилі) блимає – прийом активний
 Радіохвилі припинили блимати – прийом успішний
 Радіохвилі зникли – налаштуйте годинник вручну, прийом все ще активний
 Відсутня піктограма радіокерованого часу – налаштуйте годинник вручну, прийом дезактивований

- За замовчуванням, прийом DCF активований, та після успішного прийому DCF ніякі ручні налаштування не потрібно виконувати.
- Якщо годинник не може визначити сигнал DCF (наприклад, внаслідок перешкод, відстані передачі тощо), час можна встановити вручну.
- Годинник після цього буде функціонувати, як звичайний кварцовий годинник (дивіться розділ **Ручне**

налаштування).

Примітка для радіокерованого часу

Базовий час для радіокерованого часу є цезієвий атомний годинник, що функціонує за допомогою Фізичного Технічного Федерального Управління, заснованого в Брауншвейгу (Брансуік), Германия. Він має відхилення часу менше однієї секунди за один мільйон років. Час кодується та передається із Майну-flingen біля Франкфурту через сигнал з частотним кодуванням DCF-77 (77.5 kHz) та має діапазон передачі приблизно 1500 км. Ваш радіокерований годинник отримує цей сигнал та перетворює його, щоб показувати точний час. Регулювання на літній час (літній/зимовий час) здійснюється автоматично. В літній час на дисплеї відображається DST. 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 денного прийому достатньо, щоб зберегти точність відхилення менше 1 секунди.

7. Робота з пристроєм

7.1. Ручні налаштування

- Натисніть та утримуйте відповідну кнопку в режимі налаштування для швидкої прокрутки цифр.
- Після налаштування поставте перемикач **SET-MODE** в положення **LOCK**.




7.1.1. Налаштування часу та дати

- Здвиньте перемикач **SET-MODE** в положення **TIME**. Цифри часу будуть блимати.
- За замовчуванням, прийом DCF активований (ON). Натисніть кнопку  **1/2/3 Year** протягом 3 секунд, якщо ви хочете дезактивувати прийом DCF (OFF). Після дезактивування прийому часу DCF годинник потрібно налаштувати вручну.
- Натисніть кнопку **HOURL DAY/** , щоб налаштувати години, та кнопку **MIN/°C/°F Month**, щоб налаштувати хвилини.
- Поставте перемикач **SET-MODE** у положення **DATE**. Цифри року відобразяться, та дата блиматиме.
- Натисніть кнопку **MIN/°C/°F Month**, щоб налаштувати місяць, та кнопку **HOURL DAY/** , щоб налаштувати день. Натисніть кнопку  **1/2/3 Year**, щоб налаштувати рік.

• **Примітка:** Після успішного прийому сигналу DCF та при активованому прийомі DCF (ON) вручну налаштований час буде перезаписаний.

7.2. Налаштування часу будильника





Здвиньте перемикач **SET-MODE** в положення **ALARM**

-  1 та 7:00 (за замовчуванням) або останній налаштований час будильника відобразиться на дисплеї.
- Оберіть за допомогою кнопки  **1/2/3 Year** час будильника 1, 2 або 3.
- Натисніть кнопку **HOURL DAY/** , щоб налаштувати години, та кнопку **MIN/°C/°F Month**, щоб налаштувати хвилини.

7.3. Налаштування будильника

• Перемикач **MODE** на задній стороні дозволяє вам обирати між трьома різними функціями будильника (MO-SU, MO-FR, SA-SU).




7.4. Активування та дезактивування часу будильника

- Оберіть за допомогою кнопки  **1/2/3 Year** час будильника 1, 2 або 3.
-  1, 2 або 3 відобразиться на дисплеї.
- Щоб активувати /дезактивувати функцію будильника, здвиньте перемикач **ON/OFF** в положення **ON** або **OFF**.
- Піктограма будильника відобразиться /зникне з дисплея.
- Після того як буде досягнуто налаштований час будильника, будильник задзвенить.
- Ви можете зупинити будильник наступними способами:
- Натисніть та утримуйте сенсорну кнопку **LIGHT/SNOOZE** протягом 3 секунд.
- Натисніть кнопку  **1/2/3 Year**, **MIN/°C/°F Month** або **HOURL DAY/** .
- Якщо будильник не зупинити вручну, сигнал будильника автоматично вимкнеться через одну хвилину та знову активується в той самий налаштований час наступного дня.
- Піктограма будильника зберігається на дисплеї.
- Коли дзвенить будильник, натисніть сенсорну кнопку **LIGHT/SNOOZE** коротко, після чого активується


функція відстрочення будильника *snooze*.

- Коли активується функція *snooze*, піктограма *snooze* буде блимати на дисплеї.
- Дзвінок будильника припинить звучання на 5 хвилин.

7.5. Будильник – вибір мелодії

- В звичайному режимі натисніть кнопку **MUSIC** , щоб увійти до функції вибору.
- Доступні 25 різних сигналів будильника (класичні музичні твори, мелодії, тони будильника, голоси тварин)
- Натисніть кнопку **MUSIC** , щоб обрати сигнал будильника. Натисніть кнопку **MUSIC**  ще раз, щоб зупинити його.
- Остання обрана мелодія буде використовуватися як сигнал будильника.


7.6. Будильник – регулювання гучності

- Перемикач  на задній стороні дає вам можливість обирати між трьома рівнями гучності: без звуку (нижній), звичайний (посередині), гучний (вверху).

7.7. Налаштування одиниці температури

- Натисніть кнопку **MIN/°C/°F Month** в звичайному режимі, щоб перемикатися між градусом Цельсія (°C) або градусом Фаренгейта (°F), щоб обрати бажану одиницю температури.

7.7. Підсвічування

- Натисніть сенсорну кнопку **LIGHT/SNOOZE**.
- Підсвічування включиться на п'ять секунд.
- Цей пристрій оснащений світлочутливим датчиком, щоб включати світло автоматично в темряві.
- Використовуйте перемикач  **ON/OFF** на задній стороні, щоб активувати або дезактивувати автоматичне підсвічування.


8. Чищення та технічне обслуговування

- Чистіть пристрій за допомогою м'якої вологої тканини. Не використовуйте розчинники або миючі засоби.
- Видаляйте батарейки, якщо ви не використовуєте пристрій довгий період часу.
- Зберігайте цей пристрій в сухому місці.

8.1. Заміна батарейок

- Здійснюйте заміну батарейок, коли на дисплеї відображається піктограма батарейки.
- Відкрийте батарейний відсік та вставте дві нові батарейки 1.5 V AA, додержуючись вказаної полярності.
- Знову закрийте батарейний відсік.

9. Пошук та усунення несправностей

Проблеми	Рішення
Відсутнє відображення	→ Впевніться, що додержана правильна полярність батарейок → Підключіть кабель мікро-USB → Замініть батарейки
Відсутній прийом DCF	→ Активуйте прийом DCF (ON) в режимі налаштування. → Натисніть кнопку HOURLY DAY/  протягом 3 секунд в звичайному режимі → Почекайте спроби прийняття сигналу в нічний час → Оберіть інше місце для вашого продукту (перешкоди!) → Перезапустіть пристрій згідно з вказівками інструкції → Налаштуйте час вручну
Неправильне відображення	→ Замініть батарейки

Якщо ваш пристрій не працює правильно, не дивлячись на прийняті заходи, зв'яжіться з продавцем, у якого ви купували продукт.

10. Видалення відходів

Цей продукт був виготовлений з використанням високоякісних матеріалів і компонентів, які можна переробляти і використовувати повторно.

Ніколи не викидайте порожні батареї і акумулятори в побутові відходи.

Як споживач ви повинні віднести їх в ваш роздрібний магазин або у відповідний відділ відповідно державних або місцевих норм з метою захисту навколишнього середовища. Позначення для важких металів: Cd=кадмій, Hg=ртуть, Pb=свинець.

Цей пристрій марковано відповідно до директиви EU Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE)/Директива ЄС щодо відходів електричного та електронного обладнання.

Будь ласка, не викидайте цей продукт в побутові відходи. Користувач зобов'язаний віднести старі пристрої в місця, спеціально призначені для видалення електричного та електронного устаткування, щоб забезпечити безпеку навколишнього середовища.



11. Специфікації

Діапазон вимірювання температури:	-20.....+70°C (-4...+158°F)
Діапазон вимірювання вологості:	10 % rH...99 % rH
Енергоспоживання	Батарейки 2 x AA 1,5 V (не входять до комплекту) або порт мікро-USB 5V 1A (кабель не входить до комплекту)
Розмір корпусу:	133 x 76 x 35 мм
Вага:	205 грам (тільки пристрій)

Жодну частину цієї інструкції не можна відтворювати без письмового дозволу TFA Dostmann. Технічні дані є вірними на момент видання інструкції та можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

Останні технічні дані та інформацію про ваш продукт можна знайти, вводячи номер вашого продукту на нашій домашній сторінці.

Декларація відповідності ЄС

TFA Dostmann заявляє, що це радіообладнання типу 60.2540 задовольняє основним вимогам директиви 2014/53/EU.

Повний текст цієї декларації відповідності доступний за наступною інтернет-адресою www.tfa-dostmann.de

E-Mail: info@tfa-dostmann.de.

TFA Dostmann GmbH & Co.KG, Zum Ottersberg 12, D-97877 Wertheim, Germany