

Годинник з функцією підзарядки USB «ELLYPSE»
 Інструкція з експлуатації



Fig. 1

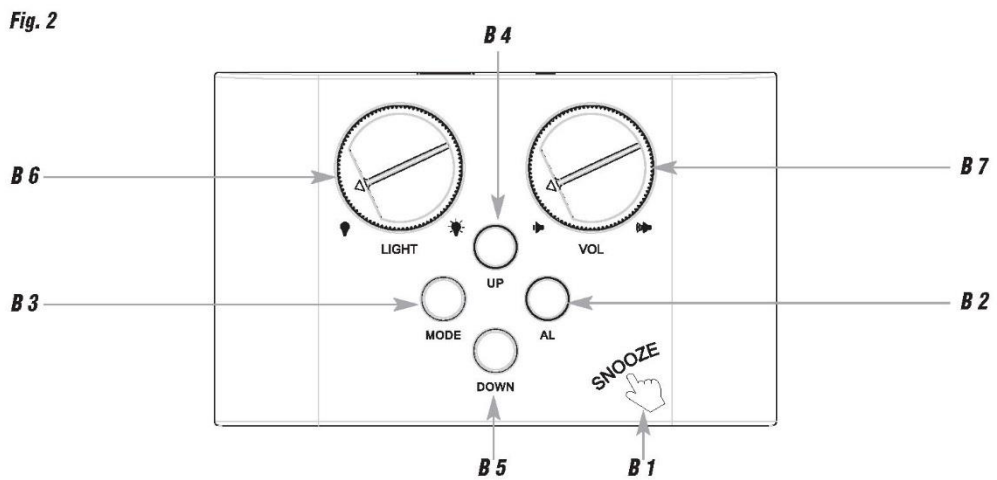
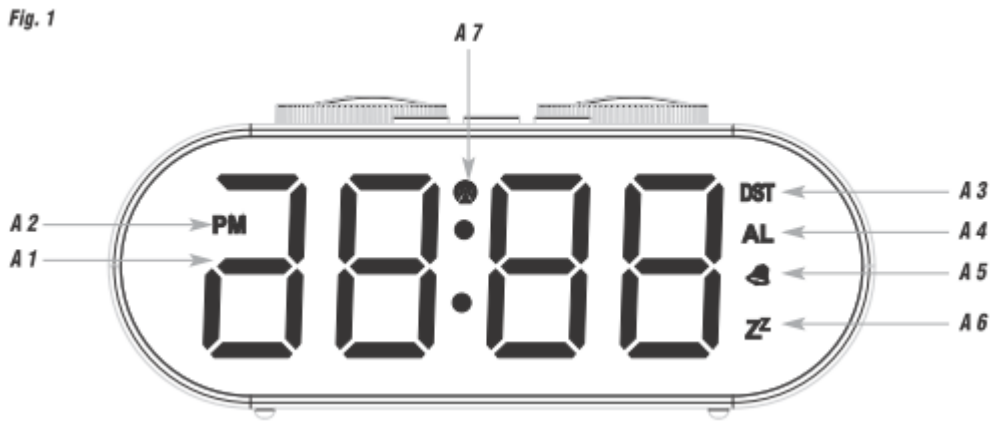


Fig. 3

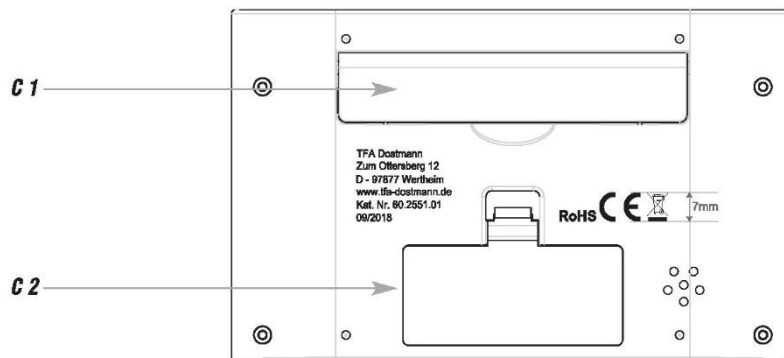
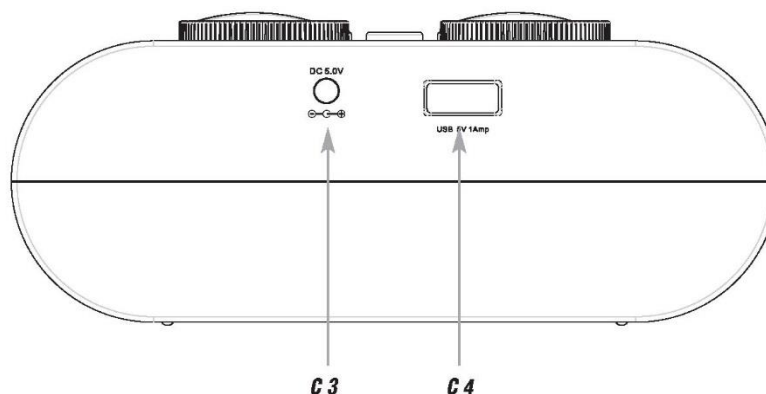


Fig. 4



Дякуємо вам за вибір цього пристрою від TFA.

1. Перед тим, як приступити до роботи

- Будь ласка, дуже уважно прочитайте інструкцію.
- Ця інформація допоможе вам добре ознайомитись з вашим новим пристроєм, вивчити всі його функції та компоненти, узнати важливі подробиці про перше використання та роботу з пристроєм, а також отримати поради у випадках несправностей.
- Слідування цій інструкції по експлуатації у використанні попередить пошкодження пристрою та втрату ваших законних прав у випадках дефектів, спричинених неправильним використанням.
- Ми не несемо відповідальності за будь-яке пошкодження, що з'явилося в результаті недодержання вказівок цієї інструкції.
- Також ми не несемо ніякої відповідальності за будь-які неправильні показання та за наслідки, до яких вони можуть призвести.
- Будь ласка, зверніть особливу увагу на поради по безпеці!
- Будь ласка, зберігайте інструкцію для перегляду в майбутньому.

2. Комплект поставки

- Радіокерований годинник • Блок живлення • Інструкція з експлуатації

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

- Радіокерований годинник високої точності
- Великі цифри LED
- З часовим поясом та можливістю ручного налаштування
- Функція відстрочення дзвінка будильника (Snooze) з регульованим інтервалом
- Регулювання яскравості та гучності дзвінка будильника
- Функція підзарядки для мобільних пристроїв через USB-порт (1A)

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 в продукті заборонені.



Увага!

Ризик електричного удару!

- Підключайте пристрій тільки в стінну розетку, яка встановлена відповідно правил техніки електробезпеки та має електричну напругу 240V! Стінна розетка повинна бути розташована біля цього обладнання та легко доступна.
- Пристрій та блок живлення не повинні контактувати з водою або вологою. Підходить тільки для кімнатного застосування.
- Не використовуйте цей пристрій, якщо корпус або блок живлення пошкоджені.
- Зберігайте цей пристрій подалі від людей (включаючи дітей), хто не може в повній мірі усвідомлювати потенційні ризики при поводженні з електричним обладнанням.
- Відключайте пристрій негайно, якщо трапиться якась поломка, або якщо пристрій не використовується довгий період часу.
- Використовуйте тільки блок живлення, що поставляється в комплекті.
- Спочатку приєднайте провід до базової станції, а потім вставляйте блок живлення в мережну розетку.

- Не тягніть блок живлення з розетки за його кабель.
- Направляйте мережний шнур таким чином, щоб він не стикався з гарячими предметами або з предметами, що мають гострі краї.



Увага! Загроза травми!

- Тримайте пристрій та батарейки поза досяжністю дітей.
- Батарейки не можна кидати у вогонь, піддавати короткого замикання, розбирати на частини або перезаряджати. Існує загроза вибуху!
- Батарейки містять шкідливі кислоти. Батарейки з низьким зарядом необхідно замінювати як можна швидше, щоб уникнути ушкодження, викликаного витоком батарейки.
- Ніколи не використовуйте одночасне поєднання старих і нових батарей або батарей різних типів. Надягайте хімічно стійкі захисні рукавички та окуляри, коли поводитесь з витікшими батарейками.



- **Важлива інформація з безпеки продукту!**
- Не піддавайте пристрій екстремальних температур, вібрацій або ударів.

5. Елементи

A: Дисплей (Fig. 1):

A 1: Час

A 2: PM

A 3: Піктограма літнього часу

A 4: Час будильника

A 5: Піктограма будильника

A 6: Піктограма Snooze

A 7: Піктограма прийому DCF

B: Кнопки (Fig. 2):

B 1: Сенсорна кнопка **SNOOZE**

B 2: Кнопка **AL**

B 3: Кнопка **MODE**

B 4: Кнопка **UP**

B 5: Кнопка **DOWN**

B 6: Кругова шкала **LIGHT**

B 7: Кругова шкала **VOL**

C: Корпус (Fig. 3+4):

C 1: Підставка (розкладна)

C 2: Батарейний відсік

C 3: Гніздо для блока живлення

C 4: USB-порт

6. Початок роботи

- Видаліть захисну плівку з дисплея.
- Вставте штир блока живлення в гніздо пристрою та вставте вилку в стінну розетку.
- **Важливо!** Впевніться, що електрична напруга вашого будинку складає не більше 240V! В протилежному випадку ваш пристрій може пошкодитись.
- Пристрій тепер готовий до використання. Всі сегменти відобразяться приблизно на 2 секунди.
- Відкрийте батарейний відсік та вставте дві нові батарейки AAA 1.5 V, додержуючись вказаної полярності.
- Знову закрийте батарейний відсік.
- Пристрій працює тільки з блоком живлення. Батарейки можуть служити в якості резервного джерела живлення у випадку порушення енергопостачання.

6.1. Прийом радіокерованого часу

- Годинник тепер скануватиме частотний сигнал DCF, ті піктограма DCF буде блимати на дисплеї. Після успішного отримання часового коду через 3-8 хвилин радіокерований час та піктограма DCF будуть постійно відображатися на дисплеї.
- Щоб уникнути перешкод, освітленість дисплея становиться слабкішою під час прийому радіокерованого часу, та USB-порт виключиться.
- Прийом DCF завжди відбувається о 2:00 ранку. Якщо прийом не отриманий, наступні спроби прийому будуть відбуватися о 3:00 та о 4:00 ранку.
- Ви можете також запустити ініціалізацію вручну.
- Натисніть та утримуйте кнопку **UP** протягом трьох секунд.
- Годинник тепер буде сканувати частотний сигнал DCF, ті піктограма DCF блиматиме на дисплеї.
- Щоб зупинити спробу прийому DCF, натисніть знову кнопку **UP**. Піктограма прийому DCF зникне. Три піктограми відображають різний стан прийому:



блимає – прийом активний
стабільна – прийом дуже добрий
відсутня піктограма – відсутній прийом DCF

- Якщо годинник не може визначити DCF-сигнал (наприклад, внаслідок перешкод, відстані передачі тощо), час можна налаштувати вручну.
- Годинник після цього буде працювати, як звичайний кварцовий годинник (дивіться розділ: **Ручні налаштування**).

Примітка для радіокерованого часу

Базовим часом для радіокерованого часу є цезієвий атомний годинник, керований Фізико-Технічним Федеральним Управлінням, заснованим у Брауншвейгу (Брансуік), Германія. Він має відхилення часу менше однієї секунди за мільйон років. Час кодується і передається з Mainflingen біля Франкфурта за допомогою частотного сигналу DCF-77 (77.5 кГц), та діапазон передачі складає приблизно 1 500 км. Регулювання на літній час здійснюється автоматично. В літній час піктограма DST відображається на дисплеї. Якість прийому залежить, головним чином, від географічного положення. В звичайних умовах не повинно бути ніяких проблем з прийомом у радіусі 1 500 км навколо Франкфурта.

Будь ласка, зверніть увагу на наступні фактори:

- Рекомендована відстань до будь-яких перешкод, таких як комп'ютерні монітори або телевізори, становить мінімум 1,5 – 2 метри.
- В залізобетонних приміщеннях (підвали, верхні частини будівель) одержуваний сигнал природно послаблюється. В крайніх випадках, будь ласка, розташуйте пристрій біля вікна і/або зорієнтуйте його передню або задню частину за напрямом до передавача Франкфурта.
- У нічний час атмосферні перешкоди зазвичай менш сильні, і прийом можливий у більшості випадках. Єдиного щоденного сигналу достатньо, щоб підтримувати відхилення точності менше 1 секунди.

7. Операції

7.1. Ручні налаштування

- **Важливо:** Операції з пристроєм неможливі під час прийому часового сигналу DCF.
- Натисніть та утримуйте кнопку **UP** або **DOWN** в режимі налаштування для швидкої прокрутки.
- Пристрій автоматично покине режим налаштування, якщо ніяка кнопка не буде натиснута протягом 20 секунд.

7.1.1. Налаштування часу

- Натисніть та утримуйте кнопку **MODE** в звичайному режимі протягом трьох секунд.
- Часовий пояс (00 – за замовчуванням) буде блимати. Натисніть кнопку **UP** або **DOWN**, щоб виконати корекцію часового поясу (+1/-1).
- Корекцію часового поясу потрібно виконувати в тих країнах, де можливий прийом DCF-сигналу, але часовий пояс відрізняється від часу DCF (наприклад, +1=одна година плюс).
- Натисніть знову кнопку **MODE** і відрегулюйте години та хвилини кнопкою **UP** або **DOWN**.
- Підтвердить налаштування кнопкою **MODE**.
- Вручну налаштований час буде замінено після успішного отримання часового сигналу DCF.

7.1.2. Формат відображення часу 12 та 24 години

- Натисніть кнопку **DOWN** в звичайному режимі, щоб обрати формат відображення часу 12 HR або 24 HR.
- В форматі 12 HR на дисплеї відобразатиметься PM після 12 години.

7.2. Налаштування будильника

- Натисніть кнопку **MODE** в звичайному режимі, щоб увійти в режим будильника.
- AL та 06:00 (за замовчуванням) або останній налаштований час будильника відобразиться на дисплеї.
- Натисніть та утримуйте кнопку **MODE** протягом трьох секунд, щоб увійти до режиму налаштування.
- Піктограма будильника відобразиться на дисплеї, будильник активований. Цифри години блимають.
- Натисніть кнопку **UP** або **DOWN**, щоб налаштувати потрібний час.
- Підтвердить кнопкою **MODE**.
- Налаштуйте хвилини тим самим чином.
- Підтвердить кнопкою **MODE**.
- 5 (за замовчуванням) або останній налаштований інтервал snooze відобразиться на дисплеї.
- Натисніть кнопку **UP** або **DOWN**, щоб налаштувати потрібний інтервал часу (від 5 до 60 хвилин).
- Підтвердить кнопкою **MODE**.
- Щоб активувати та дезактивувати функцію будильника, натисніть кнопку **AL** в звичайному режимі.
- Піктограма будильника відобразиться/зникне з дисплея.
- Коли будильник активований, будильник почне дзвеніти після досягання налаштованого часу будильника.
- Натисніть будь-яку кнопку (окрім **SNOOZE**), та звучання будильника зупиниться.
- Якщо будильник не зупинити вручну, висхідний дзвінок будильника автоматично виключиться через дві хвилини та знову активується в той самий час наступного дня.

- Піктограма будильника залишиться на дисплеї.
- Коли будильник дзвенить, натисніть коротко сенсорну кнопку **SNOOZE**, після чого активується функція snooze.
- Після активації функції snooze піктограма snooze буде блимати на дисплеї.
- Дзвінок будильника перерветься на налаштований проміжок часу.

7.3. Освітленість дисплея

- Ви можете обрати між 3 рівнями яскравості сенсорною кнопкою **SNOOZE** (HIGH/L OW/OFF).
- Крім того, яскравість можна відрегулювати на постійній основі на бажаний рівень за допомогою круговою шкали **LIGHT** (на рівень HIGH та LOW).

7.4. Гучність

- Гучність будильника можна відрегулювати на постійній основі на бажаний рівень за допомогою круговою шкали **VOL**.

7.5. Функція підзарядки

- Підключіть USB-кабель (не поставляється) до USB-порту в будильнику та підключіть інший кінець до вашого мобільного пристрою. Впевніться, що функція підзарядки USB підходить до вашого мобільного пристрою (зарядний струм 1A).
- Не застосовуйте надмірної сили, коли підключаєте USB-кабель. Штир USB підходить тільки до одного USB-порта.

8. Чищення та технічне обслуговування

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

8.1. Заміна батарейок

- Відкрийте батарейний відсік та вставте дві нові батарейки AAA 1.5 V, полярність, як вказано.
- Закрийте знову батарейний відсік.

9. Пошук та усунення несправностей

Проблема	Рішення
Відсутнє або невиразне відображення	<ul style="list-style-type: none"> → Підключіть пристрій до блока живлення → Перевірте блок живлення → Почекайте прийому сигналу DCF → Налаштуйте яскравість сенсорною кнопкою SNOOZE та круговою шкалою LIGHT
Відсутній прийом DCF	<ul style="list-style-type: none"> → Натисніть та утримуйте кнопку UP в звичайному режимі протягом 3 секунд → Почекайте спроби прийому в нічний час → Оберіть інше місце розташування (перешкоди!) → Заново запустіть пристрій згідно з вказівками інструкції → Налаштуйте годинник вручну
Не працює функція підзарядки	<ul style="list-style-type: none"> → Підключіть пристрій до блока живлення → Перевірте з'єднання USB-порта → Почекайте прийому сигналу DCF
Немає звука будильника	<ul style="list-style-type: none"> → Збільшіть гучність круговою шкалою VOL

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

10. Утилізація 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 в ваш магазин або в спеціальний відділ в залежності від ваших національних або місцевих постанов щодо 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).

Будь ласка, не викидайте цей пристрій в побутові відходи. Користувач повинен віднести старі прилади в

призначене місце збору для видалення електричного та електронного обладнання, щоб гарантувати викид відходів без шкоди для навколишнього середовища.

11. Специфікації

Енергоспоживання	Резервні батарейки 2 x 1,5 V AAA (в комплект не входять) Блок живлення 240 V AC/5.0 V DC (1A) (входить комплект)
Зарядний вихід	USB-порт
Вихідна напруга	5V/DC максимально 1A
Розмір корпусу	136 x 85 x 55 мм
Вага	149 грам (тільки пристрій)