

**CASIO**  
МОДУЛЬ 3416

**НАСАМПЕРЕД, ПРОЧИТАЙТЕ ЦЮ ВАЖЛИВУ ІНФОРМАЦІЮ**

**Батарейка**

• Батарейка, встановлена в годинник на заводі, розряджається під час його доставки та зберігання. При перших ознаках недостачі живлення (нечіткість зображення у моделей з цифрововою індикацією), необхідно замінити батарейку в найближчому авторизованому сервісному центрі «CASIO», або в дистрибутора фірми «CASIO».

**Захист від води**

Для всіх категорій годинників забороняється:

- натискати кнопки під водою;
- переводити стрілки під водою;
- відкручувати перевідну голівку під водою;

Якщо годинник піддавався впливу соленої води, то необхідно ретельно промити його прісною водою та витерти насухо. Не одягайте годинник на шкіряному ремінці під час плавання.

Уникайте тривалого контакту шкіряного ремінця з водою.

Годинники класифікуються за розрядами (з I по V розряд) у відповідності з ступенем їх захищеності від води. Уточніть розряд вашого годинника за допомогою таблиці, наведеної нижче, щоб визначити правильність його використання.

* Розряд	Маркування на корпусі	Брязки, дощ та ін.	Плавання, миття машинами та ін.	Підводне плавання, пірнання та ін.	Пірнання з аквалангом
I	-	Ні	Ні	Ні	Ні
II	WATER RESISTANT	Так	Ні	Ні	Ні
III	50 M WATER RESISTANT	Так	Так	Ні	Ні
IV	100 M WATER RESISTANT	Так	Так	Так	Ні
V	200 M WATER RESISTANT 300 M WATER RESISTANT	Так	Так	Так	Так

**Примітка**

- I - Годинник не захищений від води. Уникайте потрапляння будь-якої вологи;
- II - WR (Water Resistant) означає, що модель водонепроникна згідно з ISO 2281. Коротковчасний контакт з водою не виклике ніяких проблем;
- III - З водозахистом у 5 Бар (50 метрів) годинник може витримувати тиск води зазначененої величини та, відповідно, може використовуватись під час прийняття душу і коротковчасного купання;
- IV - Водозахист у 10 Бар (100 метрів) означає, що годинник можна використовувати під час звичайного плавання та пірнання під водою з трубкою;
- V - Водозахист у 20 Бар (200 метрів) означає, що годинник можна використовувати під час занурення з аквалангом (за винятком таких глибин, при яких потрібна гелієво-киснева суміш).

**Догляд за вашим ГОДИННИКОМ**

- Ніколи не намагайтесь самостійно відкривати корпус і знімати задню кришку.
- Заміна гумової прокладки, що захищає годинник від потрапляння води та пилу, повинна здійснюватися через кожні 2-3 роки.
- Якщо у внутрішньо частину годинника потрапить волога, то негайно перевірте його у найближчого до вас дилера або у дистрибутора фірми «CASIO».
- Не піддавайте годинник впливу гарячих температур.
- Хоча годинник і призначений для активного повсякденного використання, проте потрібно носити його акуратно та уникати падінь.
- Не застібайте ремінця занадто сильно. Між вашим зап'ястям та ремінцем, має проходити пальці.
- Для очистки годинника та ремінця використовуйте суху м'яку тканину або м'яку тканину, змочену у водному розчині м'якого нейтрального миючого засобу. Ніколи не використовуйте засоби, що легко випаровуються (наприклад, такі, якベンзин, розчинники, чистячі засоби, що розпливаються та ін.).

- Коли ви не користуєтесь вашим годинником, зберігайте його в сухому місці.
- Уникайте потрапляння на годинник бензину, чистячих розчинників, аерозолів з розпилювачів, клейких речовин, фарби та ін. Хімічні реакції, що викликають ці матеріали, призводять до руйнування прокладок, корпусу та напіlenня годинника.
- Особливістю деяких моделей годинників є наявність на їх ремінці зображення, виконаних шовковографією. Будьте обережні при чищенні таких ремінців, щоб не зіпсувати ці зображення.

**Для годинників з пластмасовими (поліуретановими) ремінцями.**

- Ви можете помітити білястий порошкоподібний наліт на ремінці. Ця речовина безпечно для вашої шкіри або одягу та може бути видалена шляхом простого протиріання шматком тканини.
- Потрапляння на пластмасовий ремінець поту або вологи, а також зберігання його в умовах високої вологості може привести до пошкодження, розриву або розтріскування ремінця.

Для того, щоб забезпечити тривалий термін служби пластмасового ремінця, при першій ж можливості вітріть бруд і воду за допомогою м'якої тканини.

**Для годинників з флуоресцентними корпусами та ремінцями.**

- Тривале опромінення прямим сонячним світлом може привести до поступового зникнення флуоресцентного забарвлення.
- Тривалий контакт із вологою може викликати поступове зникнення флуоресцентного забарвлення. У разі потрапляння на поверхню годинника будь-якої вологи, якомога швидше віддаші й.
- Тривалий контакт з будь-якою іншою вологою поверхнею може привести до зниебарвлення флуоресцентного забарвлення. Перевірте, чи повністю видалена волога з флуоресцентної поверхні та уникніть її контакту з іншими поверхнями.

- Сильне тертя поверхні, на яку нанесено флуоресцентну фарбу, об іншу поверхню може викликати перехід флуоресцентної фарби на цю поверхню.

При використанні вигорювача в умовах різких перепадів температур, допускається незначне утворення конденсату на внутрішній стороні скла. Це явище обумовлене законами фізики і не є дефектом.

Фірма «CASIO COMPUTER CO., LTD» не несе відповідальність за будь-який збиток, що може бути завданій при використанні цього годинника, і не приймає ніяких претензій з боку третіх осіб.

Вітаємо з придбанням годинника CASIO!

**ЗАГАЛЬНИЙ ОПИС РЕЖИМІВ РОБОТИ**

На малюнку зображено загальний вигляд годинника в Режимі Поточного часу.



Послідовне натискання кнопки "C" забезпечує переход з режиму до режиму у наступній послідовності: Режим Поточного Часу – Режим Таймеру Відліку Часу – Режим Секундоміра – Режим Звукового Сигналу – Режим Часу міста іншого часового поясу – Режим Поточного часу.

Для увімкнення підсвічування в будь-якому режимі натисніть кнопку "L".

**РЕЖИМ ПОТОЧНОГО ЧАСУ**

У цьому режимі ви можете встановлювати та переглядати поточне значення часу і дати.

1. У режимі поточного часу натисніть та утримуйте кнопку "A" до появи індикації секунд, що означає початок налаштувань.

2. Натисніть кнопку "C" для переходу від установки до встановлення у наступній послідовності: Секунди – Години – Хвилини – 12/24 формат відображення часу – Рік – Місяць – Число – Секунди.

3. Якщо ви вибрали для корекції секунди (зображення секунд блимає), натисніть кнопку "D" для скидання значення лічильника секунд 00.

Якщо ви натиснете кнопку "D" при значенні лічильника секунд між 30 та 59, то значення лічильника встановиться о 00 і 1 додасться до лічильника хвилин, якщо значення лічильника секунд буде між 00 та 29, то зміна лічильника хвилин не відбудеться.

4. Для зміни значень хвилин і т.д. використовуйте кнопку "D" для збільшення і кнопку "B" для зменшення вибраного значення.

5. Для перемикання 12/24 годинного формату часу, натисніть кнопку "D". При вибраному 12-годинному форматі відображення часу індикатор "Р" позначає значення часу після опівдня. При обраному 24х годинному форматі на дисплей є індикатор "24".

День тижня встановлюється автоматично відповідно до дати.

Значення дати можна встановити в діапазоні від 1 січня 2000 року до 31 грудня 2099 року. Утримування кнопки в натиснутому стані дозволяє змінювати значення з більшою швидкістю.

День тижня встановлюється автоматично відповідно до дати.

Ви можете встановити значення часу в діапазоні від 2000р. до 2099р.

6. Після закінчення налаштування натисніть кнопку "A" для повернення до Режimu Поточного часу.

**Підсвічування**

У будь-якому режимі натисніть кнопку "L", щоб увімкнути підсвічування.

Підсвічування годинника автоматично вимикається при звучанні будь-яких звукових сигналів.

Підсвічування цього годинника виконано на світлодіодних (LED) панелях, потужність яких знижується після певного терміну використання.

Під час освітлення дисплея годинник випускає чутній сигнал. Це відбувається тому, що елементи підсвічування вібрують, це не є показником несправності годинника.

Підсвічування важко розглянути, якщо на годинник падає прямий сонячні промені.

Часте використання підсвічування скорочує життя елемента живлення.

**Вібрація**

При включеній функції вібрації годинник автоматично починає вібрувати під час звучання сигналів будильника, індикації початку години та сигналі зворотного відліку. Звуковий сигнал при цьому не вмикається.

**Увімкнення/вимкнення вібрації**

У режимі поточного часу натисніть та утримуйте кнопку "D" для увімкнення/вимкнення вібрації.

При включеній вібрації увімкнеться вібрація годинника, при вимкненні –пролунає короткий сигнал.

Вимкнення вібрації також вимикає звук кнопок.

## **РЕЖИМ ТАЙМЕРА ЗВОРОТНОГО ВІДЛІКУ**

Таймер зворотного відліку може бути встановлений у діапазоні від однієї секунди до 24 годин.

Коли зворотний відлік часу досягає нуля, лунає довгий звуковий сигнал.

### **Встановлення режимів таймеру**

1. У режимі Таймера натисніть та утримуйте кнопку "A". Зображення годин почне блімати, що означає початок установок.
2. Натисніть кнопку "C" для переходу від установки до установки у наступній послідовності: Години – Хвилини – Години.
3. Використовуйте кнопку "D" для збільшення вибраного значення, а кнопку "B" – для зменшення.
4. Якщо ви хочете встановити значення 24-х годин як зворотний час відліку, введіть "0:00'00".
5. Після завершення встановлення натисніть кнопку "A".

### **Використання таймера**

1. Натисніть кнопку "D" у режимі Таймера, щоб запустити зворотний відлік часу.

2. Натисніть кнопку "D" знову, щоб зупинити зворотний відлік часу. Ви можете продовжити зворотний відлік, натиснувши кнопку "D".

3. Після зупинки зворотного відліку часу можна натиснути кнопку "B" для того, щоб скинути час зворотного відліку у стартове значення.

## **РЕЖИМ СЕКУНДОМІРУ**

Режим Секундоміра дозволяє реєструвати окремі відрізки часу, час з проміжним результатом та час подвійного фінішу.

Робочий Діапазон Загального Вимірюваного Часу обмежений 23 годинами 59 хвилинами, 59.99 секунд.

### **Вимірювання окремих відрізків часу**

D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторний старт) – D (Стоп) – B (Скидання).

### **Вимірювання часу з проміжним результатом**

D (Старт) -(Проміжний результат. Індикатор SPL) –

B (Повторний старт) – D(Стоп) -B (Скидання).

### **Подвійний фініш**

D (Старт) -B (Поділ. Перший фініш. На дисплей результат первого фінішу) – D(Стоп. Другий фініш) –B (Скасувати розділення. На дисплей результат другого фінішу) –B (Скидання).

### **Функція автостарту**

При використанні функції автостарту за 5 секунд до початку старту вмикається зворотний відлік, після чого автоматично починається відлік часу секундоміра.

У разі нульових показів секундоміра натисніть кнопку "B" для увімкнення/вимкнення автостарту.

На дисплеї з'являється індикатори "AUTO-ST" та "05" (у верхній частині дисплея).

## **РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛУ**

Можна встановити щоденний звуковий сигнал. У встановлений час звуковий сигнал увімкнеться на 20 секунд або на 10 секунд вімкнеться вібрація.

Ви також можете встановити режим індикації початку години. При цьому короткий звуковий сигнал подаватиметься на початку кожної години.

### **Установка будильника**

1. У режимі звукового сигналу натисніть та утримуйте кнопку "A". Цифрове значення в розряді годин почне блімати, оскільки воно вибрано для установки. Будильник автоматично вмикається.

2. Натисніть кнопку "C" для переходу від установки до встановлення в наступній послідовності: Години – Хвилини – Години.

3. Натисніть кнопку "D" для збільшення та кнопку "B" для зменшення обраного значення. Утримання кнопки в натиснутому стані дозволяє змінювати показання у прискореному режимі.

Формат (12-годинний або 24-годинний) відповідає формату, обраному Вами під час встановлення поточного часу.

Коли Ви користуєтесь 12-годинним форматом, будьте уважні, щоб правильно встановити час до полуночі або після полуночі.

4. Після закінчення налаштування натисніть кнопку "A" для повернення до Режиму Звукового сигналу.

### **Перевірка звучання будильника**

У режимі звукового сигналу натисніть кнопку "B" для перевірки звучання сигналу.

### **Увімкнення/вимкнення звукового сигналу**

У режимі звукового сигналу натисніть кнопку "B" для вибору налаштувань звукового сигналу: все вимкнено – тільки щоденний звуковий сигнал – тільки індикація початку години все увімкнено.

При вибраному звуковому сигналі на дисплей – індикація "ALM".

При вибраній індикації початку години на дисплей – індикація "SIG".

## **РЕЖИМ ЧАСУ ІНШОГО ЧАСОВОГО ПОЯСУ**

У цьому режимі можна переглянути значення поточного часу в іншому часовому поясі.

### **Встановлення значення часу**

1. Режими Часу іншого часового поясу натисніть та утримуйте кнопку "A" до появи миготливої індикації годин, що означає початок установок.

2. Натисніть кнопку "C" для переходу від налаштувань до налаштувань в наступній послідовності: Години – Хвилини – Години.

3. Для зміни значень хвилин і т.д. використовуйте кнопку "D" для збільшення та кнопку "B" для зменшення обраного значення.

4. Після закінчення налаштувань натисніть кнопку "A".

Значення секунд часу іншого часового поясу синхронізовано зі значенням секунд поточного часу.

Натискання кнопки "B" перемикає 12/24 формат подання часу в даному режимі.

## **ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Точність ходу за нормальною температурою +/-30сек. у місяць

Режим поточного часу Години, хвилини, секунди, «До полуночі» / «Після полуночі» (P), рік, місяць, число

Режим календаря Автоматичний календар із 2000р. по 2099р.

Інше 12/24 годинний формат часу.

Режим звукового сигналу, щоденний звуковий сигнал, індикація початку години

### **Режим секундоміру**

Максимальний діапазон вимірювань 23 години 59 хв 59,99 сек.

Режими вимірювань окремі відрізки часу, вимірювання з поділом, фіксація фінішу двох учасників

Одиниця виміру 1/100 секунди

Інше функція автостарту

### **Таймер зворотного відліку**

Діапазон вимірювань 1 секунда – 24 години

Одиниця виміру 1/10 секунди

Режим часу іншого часового поясу

Інше підсвічування (світлодіод), вібрація

Елемент живлення одна літієва батарея типу CR2032

Термін придатності елемента живлення 10 років із розрахунком використання звукового сигналу 20 секунд на день, підсвічування 2 секунди в день.