

# CASIO

## МОДУЛЬ 1545

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), 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;
- Якщо годинник піддавався впливу соленої води, то необхідно ретельно промити його 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 їх використання.

* Розряд	Маркування корпусу	Бризки, дощ і т. ін.	Плавання, миття машини та т. ін.	Підводне плавання, пірнання та т. ін	Пірнання з аквалангом
I	-	Hi	Hi	Hi	Hi
II	WATER RESISTANT	Так	Hi	Hi	Hi
III	50 M WATER RESISTANT	Так	Так	Hi	Hi
IV	100 M WATER RESISTANT	Так	Так	Так	Hi
V	200 M WATER RESISTANT 300 M WATER RESISTANT	Так	Так	Так	Так

### Примітка

- I Годинник не захищений від води. Уникайте потрапляння будь-якої водоги;
- II WR (Water Resistant) означає, що модель водонепроникна згідно з ISO 2281. Короткочасний 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 короткочасного купання;
- IV Водозахист у 10 Бар (100 метрів) означає, що годинник можна використовувати під час звичайного плавання та ниряння 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 внутрішню частину годинника потрапляє волога, то негайно перевірте їх у найближчого до вас дилера або у дистрибутора фірми «CASIO».
- Не піддавайте годинник впливу граничних температур
- Хоча годинник і призначений для активного повсякденного використання, проте потрібно носити його акуратно та уникати падінь.
- Не застібайте ремінець занадто сильно. Між вашим зап'ястям і ремінцем має проходити пальце.
- 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 засобами, що легко випаровуються (наприклад, такими, як бензин, розчинники, чистячі засоби, що розплюються та т. 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 т. ін. Хімічні реакції, що викликають ці матеріали, приводять до руйнування прокладок, корпусу і поліровки годинника
- Особливістю деяких моделей годинників є наявність на їх ремінці зображені, виконані швокрафією. Будьте обережні при чищенні таких ремінців, щоб не зіпсувати ці зображення.

Для годинників з пластмасовими ремінцями...

- Ви можете помітити білястий порошкоподібний наліт на ремінці. Ця речовина безпечна для вашої шкіри або одягу та може бути видалена шляхом простого протирання 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 витріть 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 водою може викликати поступове зникнення флуоресцентного забарвлення. У разі потрапляння на поверхню годинника будь-якої водоги, якомога швидше видаліть її.

- Тривалий контакт з будь-якою іншою водою поверхне може привести до знибління флуоресцентного забарвлення. Перевірте, чи повністю видалена волога з флуоресцентної поверхні та уникайте 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 виробу 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.

### ОГЛЯД ГОДИННИКА ТА ЙОГО ОСНОВНІ ФУНКЦІЇ

У цьому розділі наведено огляд годинника та інформацію про його основні функції.

#### Примітки

- У залежності від моделі годинника, зображення на екрані може бути у вигляді темних знаків на світловому фоні або у вигляді світлих знаків на темному фоні. У цьому керівництві всі приклади екранів годинника зображені у вигляді темних знаків на світловому фоні.
- Кнопки на ілюстраціях і тексті керівництва користувача позначені буквами, як показано на малюнку.



- Ілюстрації даного керівництва користувача наведені для довідки. Сам годинник може незначно відрізнятись від малюнків, наведених у керівництві користувача.



#### Вибір режиму

- За допомогою кнопки С здійснюється переведення годинника з одного режиму в інший.
- Для повернення годинника в режим Поточного часу з будь-якого іншого режиму, натисніть кнопку С.



### РЕЖИМ ПОТОЧНОГО ЧАСУ

#### Налаштування поточного часу та дати

1. У режимі Поточного часу натисніть кнопку А. На екрані почнуть миготіти цифри секунд. Це означає, що годинник перейшов у режим налаштування.

2. За допомогою кнопки С виберіть параметр, налаштування якого необхідно виконати, у зазначеній нижче послідовності:



3. Для скидання значення секунд до 00, натисніть кнопку В.

Поточне значення хвилин збільшиться на 1, якщо значення секунд знаходиться в діапазоні від 30 до 59 сек. Значення хвилин не зміниться, якщо значення секунд знаходиться в діапазоні від 00 до 29 сек.

4. За допомогою кнопки В виконайте настройку значення року, місяця, дня, дня тижня, годин або хвилин. Утримуйте кнопку натиснуту для прискореного налаштування параметра.

- Під час налаштування одного з параметрів натисніть кнопку D для встановлення 12-або 24-годинного формату відображення часу.

5. Для виведення годинника з режиму налаштування натисніть кнопку А.

#### Примітка

- День тижня відображається автоматично відповідно до встановленої дати (рік, місяць і день).
- Значення дати може бути встановлено в діапазоні від 1 січня 1995 до 31 грудня 2039.
- Якщо в режимі налаштування (коли миготить індикатор вибраного параметра) не виконувати будь-які операції кілька хвилин, годинник автоматично повернеться в режим Поточного часу.

#### Підсвічування

При включенні функції підсвічування, екран годинника підсвічується під час звучання сигналів Будильника, Таймера, початку години.

- У будь-якому режимі натисніть кнопку D для ввімкнення підсвічування. Тривалість підсвічування становить близько 2 секунд, незалежно від того, ввімкнена функція підсвічування чи ні.

- Електролюмінесцентна панель, що забезпечує підсвічування годинника, втрачає свою потужність після тривалого використання.

- Часте використання підсвічування скорочує строк служби батареї.

#### • Увімкнення/вимкнення функції підсвічування

У режимі Поточного часу натисніть та утримуйте кнопку В близько 2 секунд для увімкнення чи вимкнення функції підсвічування.

- Індикатор увімкненої функції підсвічування на екрані у всіх режимах, коли ця функція ввімкнена.



- Коли підсвічування екрану вимикається, годинник видає ледве чутне дзвінчання. Це пов'язано з вібрацією електролюмінесцентної панелі і не свідчить про несправність годинника.

## РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА

У режимі Будильника виконується настройка часу звучання сигналу багатофункціонального будильника. Сигнал будильника звучить у встановлений час протягом 20 секунд. Також у режимі Будильника можна ввімкнути/вимкнути сигнал початку години. Коли сигнал початку години ввімкнений, на початку кожної години лунає подвійний звуковий сигнал.

### Вид сигналів будильника

Вид сигналу визначається наступними настройками.

#### • Щоденний будильник

Налаштування часу (годин, хвилин) звучання сигналу будильника.

Звуковий сигнал звучить щодня у встановлений час.

#### • Будильник, налаштований на певний день

Налаштування дати (місяця, дня) і часу (годин, хвилин) звучання сигналу будильника. Звуковий сигнал прозвучить у встановлену дату і час.

#### • Будильник, налаштований на щоденне звучання протягом місяця

Налаштування місяця і часу (годин, хвилин) звучання сигналу будильника. Звуковий сигнал звучить щодня у встановлений місяць і час.

#### • Щомісячний будильник

Налаштування дня і часу (годин, хвилин) звучання сигналу будильника.

Звуковий сигнал звучить щомісяця у встановлену дату і час.

### Налаштування часу звучання сигналу будильника

1. Натисніть та утримуйте кнопку А, поки на екрані не почнуть блимати цифри годин. Це означає, що годинник перейшов у режим налаштування.

• Ця дія приведе до автоматичного ввімкнення сигналу обраного будильника.

2. За допомогою кнопки С виберіть параметр, настроїку якого потрібно виконати – години, хвилини, місяць, день.

4. За допомогою кнопки В встановіть час звучання сигналу будильника. Утримуйте кнопку натиснуту для прискореного налаштування параметра.

• Якщо не потрібно налаштування місяця та/або дня, для кожного з цих параметрів встановіть значення «—».

• При 12-годинному форматі відображення часу звертайте увагу на час до (на екрані індикатор РМ не відображається) і після (на екрані відображається індикатор РМ) опівдня.

5. Для виведення годинника з режиму налаштування натисніть кнопку А.

### Зупинення звучання сигналу будильника

Натисніть будь-яку кнопку для зупинки сигналу.

### Ввімкнення та вимкнення сигналу будильника та сигналу початку години

У режимі Будильника за допомогою кнопки А ввімкніть або вимкніть сигнал будильника або сигнал початку години, у зазначеній нижче послідовності:



## РЕЖИМ ТАЙМЕРА

Час роботи Таймера складає від 1 секунди до 24 годин. Коли зворотний відлік часу досягне нуля, пролунає звуковий сигнал. Сигнал звучить протягом 10 секунд або до тих пір, доки він не буде відключений при натисканні на будь-яку кнопку.

### Налаштування часу роботи таймера зворотного відліку

1. Натисніть та утримуйте кнопку А, поки на екрані не почнуть блимати цифри годин. Це означає, що годинник перейшов у режим налаштування часу роботи Таймера.

2. За допомогою кнопки С виберіть параметр, який потрібно налаштувати, у наведений нижче послідовності:



3. За допомогою кнопки В налаштуйте час роботи Таймера. Утримуйте кнопку натиснуту для прискореного налаштування параметра.

• Для того, щоб встановити час роботи таймера тривалістю 24 години, залиште значення часу нульовим 0:00.

4. Для виведення годинника з режиму налаштування натисніть кнопку А.

### Робота таймера зворотного відліку



• Якщо функція автоповтору вимкнена, після закінчення звучання сигналу на екрані відобразиться встановлений час роботи Таймера.

### Увімкнення/вимкнення функції автоповтору

#### зворотного відліку

1. Натисніть та утримуйте кнопку А, поки на екрані не почнуть блимати цифри годин. Це означає, що годинник перейшов у режим налаштування часу роботи Таймера.

2. Натисніть кнопку D для увімкнення або вимкнення (на екрані з'явиться індикатор) функції автоповтору.

3. Для виведення годинника з режиму налаштування натисніть кнопку А.

• Коли функція автоповтору для Таймера увімкнена, його робота автоматично відновиться з встановленого часу, як тільки зворотний відлік досягне нуля. Коли ця функція вимкнена, робота таймера припиниться, як тільки зворотний відлік часу досягне нуля, на екрані з'явиться встановлений час зворотного відліку.

### Вимкнення звукового сигналу

Натисніть будь-яку кнопку для вимкнення сигналу.



## РЕЖИМ СЕКУНДОМІРА

За допомогою секундоміра можна вимірювати минулий час, проміжний час та зафіксувати два фінішних результати.

• Максимальний час роботи секундоміра складає 23 години 59 хвилин 59 секунд.

• Якщо перевести годинник з режиму Секундоміра в інший режим, коли на екрані відображається проміжний час, після його повернення в режим Секундоміра, на екрані відобразиться загальний минулий час.

• Одніця вимірювання минулого часу: перша година – 1/100 секунди, наступні години – 1 секунда.

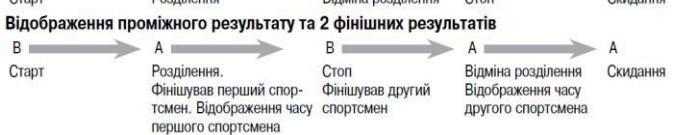
### Вимірювання минулого часу за допомогою секундоміра



### Вимірювання проміжного часу



### Відображення проміжного результату та 2 фінішних результатів



## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точність при нормальній температурі: ±15 секунд на місяць

Поточний час: години, хвилини, секунди, після опівдня, місяць, день, день тижня

Формат часу: 12-/24-годинний

Система календаря: повністю автоматичний календар, запрограмований з 1995 до 2039 року

**Будильник:** багатофункціональний будильник; сигнал початку години

**Таймер зворотного відліку:** одиниця вимірювання: 1 секунда

Діапазон налаштування: від 1 секунди до 24 годин

Інше: функція автоповтору

### Секундомір:

Одніця вимірювання: 1/100 секунди (перша година), 1 секунда (після першої години)

Межа вимірювання: 23:59' 59"

Режими вимірювання: минулий час, проміжний час, два фінішних результату

**Підсвічування:** електролюмінесцентне підсвічування

**Живлення:** 1 літіева батарейка (CR2016)

Приближний строк служби батарейки CR2016: 2 роки за наступних умов: одне увімкнення підсвічування (3,5 сек) на день, 20 секунд звучання сигналу будильника на день.

- Часте використання підсвічування скорочує строк служби батарейки.
- Технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення.



3. За допомогою кнопки В налаштуйте час роботи Таймера. Утримуйте кнопку натиснуту для прискореного налаштування параметра.

• Для того, щоб встановити час роботи таймера тривалістю 24 години, залиште значення часу нульовим 0:00.

4. Для виведення годинника з режиму налаштування натисніть кнопку А.

## Робота таймера зворотного відліку

