

CASIO®

Module No. 3750, 3751, 4314



Руководство по пользованию функциями часов

G-300/306/313/353/350/540/550/740/741

ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ

Батарея

- Батарея, установленная в часы на заводе, разряжается во время их доставки и хранения. При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения) необходимо заменить батарею у ближайшего к вам авторизованного сервиса «CASIO», либо у дистрибьютора фирмы «CASIO».

Защита от воды

Для всех категорий часов запрещается:

- нажимать кнопки под водой;
- переводить стрелки под водой;
- отвинчивать переводную головку под водой;

Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо. Не надевайте часы на кожаном ремешке во время плавания. Избегайте длительного контакта кожаного ремешка с водой.

1

- Часы классифицируются по разрядам (с I по V разряд) в соответствии со степенью их защищенности от воды. Уточните разряд ваших часов с помощью приведенной ниже таблицы, чтобы определить правильность их использования.

| * Разряд | Маркировка корпуса | Брызги, дождь и т.п. | Плавание, мытье машины и т.п. | Подводное плавание, ныряние и т.п. | Ныряние с аквалангом |
|----------|--|----------------------|-------------------------------|------------------------------------|----------------------|
| I | - | Нет | Нет | Нет | Нет |
| II | WATER RESISTANT | Да | Нет | Нет | Нет |
| III | 50 M WATER RESISTANT | Да | Да | Нет | Нет |
| IV | 100 M WATER RESISTANT | Да | Да | Да | Нет |
| V | 200 M WATER RESISTANT 300 M WATER RESISTANT | Да | Да | Да | Да |

Примечания

- Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги;

2

- WR (Water Resistant) означает, что модель водонепроницаема согласно ISO 2281. Кратковременный контакт с водой не вызовет никаких проблем;
- С водозащитой в 5 Бар (50 метров) часы способны выдержать давление воды обозначенной величины и, соответственно, могут быть использованы во время принятия душа и кратковременного купания;
- Водозащита в 10 Бар (100 метров) означает, что часы могут быть использованы во время обычного плавания и ныряния под водой с трубкой;
- Водозащита в 20 Бар (200 метров) означает, что часы могут быть использованы при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

Уход за вашими часами

- Никогда не пытайтесь открывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2 - 3 года.
- Если во внутреннюю часть часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера, либо у дистрибьютора фирмы «CASIO».

3

- Не подвергайте часы воздействию предельных температур.
- Хотя часы рассчитаны на использование их в обычных условиях, тем не менее вы должны избегать грубого обращения с ними и не допускать их падения.
- Не пристегивайте ремешок слишком сильно. У вас должен проходить палец между вашим запястьем и ремешком.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не пользуйтесь легко испаряющимися средствами (например, такими, как бензин, растворители, расплащивающие чистящие средства и т.п.).
- Когда вы не пользуетесь вашими часами, храните их в сухом месте.
- Избегайте попадания на часы бензина, чистящих растворителей, аэрозолей из распылителей, клеящих веществ, краски и т.п. Химические реакции, вызываемые этими материалами, приводят к разрушению прокладок, корпуса и полировки часов.

4

- Особенностью некоторых моделей часов является наличие на их ремешке изображений, выполненных шелкографией. Будьте осторожны при чистке таких ремешков, чтобы не испортить эти рисунки.

Для часов с пластмассовыми ремешками ...

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем простого протирания куском ткани.
- Попадание на пластмассовый ремешок пота или влаги, а также хранение его в условиях высокой влажности может привести к повреждению, разрыву или растрескиванию ремешка. Для того чтобы обеспечить длительный срок службы пластмассового ремешка, при первой возможности протирайте его от грязи и воды с помощью мягкой ткани.

Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками ...

- Длительное облучение прямым солнечным светом может привести к постепенному исчезновению флуоресцентной окраски.
- Длительный контакт с влагой может вызвать постепенное исчезновение флуоресцентной

5

- окраски. В случае попадания на поверхность часов любой влаги, как можно скорее сотрите ее.
- Длительный контакт с любой другой намоченной поверхностью может привести к обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Проверьте, удалена ли влага с флуоресцентной поверхности и избегайте ее контакта с другими поверхностями.
- Сильное трение поверхности, имеющей нанесенную флуоресцентную краску, о другую поверхность может привести к переносу флуоресцентной краски на эту поверхность.

Фирма «CASIO COMPUTER CO., LTD» не несет ответственности за какой бы то ни было ущерб, который может возникнуть при использовании этих часов, и не принимает никаких претензий со стороны третьих лиц.

6

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени.



Модуль 3750 (A)



Модуль 3750 (B)



Модуль 4314

Последовательное нажатие кнопки "C" обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени – Режим Мирowego Времени – Режим Таймера Обратного Отсчета – Режим Секундомера – Режим Звукового Сигнала – Режим Аналогового Времени – Режим Текущего Времени.

- Для включения подсветки в любом режиме нажмите кнопку "B".

7

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

- Нажатие кнопки "D" переключает форматы дисплея: представление текущего времени (часы/минуты/секунды/день недели) – представление месяца/числа.

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку и удерживайте "A" в Режиме Текущего Времени. При этом начнет мигать индикация секунд.
2. Нажимайте кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды – DST (Режим Летнего Времени) – Код города – Часы – Минуты – 12/24 часовой формат представления времени – Год – Месяц – Число – Секунды.
3. Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку "D" для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку "D" при значении счетчика секунд между 30 и 59, то значение счетчика установится в 00 и 1 прибавится к счетчику минут, если значение счетчика секунд будет между 00 и 29, то изменение счетчика минут не произойдет.

8

4. Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопки "B" и "D".
5. Для переключения 12/24 часового формата нажмите кнопку "D". При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикация "P" обозначает значение времени после полудня.
6. Для выбора названия города нажимайте кнопки "D" и "B".
7. Для включения ("ON")/выключения ("OFF") летнего времени нажмите кнопку "D".
 - Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
 - Значение даты может быть установлено в диапазоне от 1 января 2000г. до 31 декабря 2039г.
8. После установки даты и времени нажмите кнопку "A".

Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку "B" для включения подсветки. Подсветка часов автоматически включается при звучании любых звуковых сигналов.

- Подсветка этих часов выполнена на электролюминесцентных (EL) элементах, мощность которых падает после длительного срока использования.

9

- Во время освещения дисплея часы испускают слышимый сигнал. Это происходит потому, что элементы подсветки вибрируют, это не является показателем неисправности часов.
- Подсветку трудно разглядеть, если на часы падают прямые солнечные лучи.
- Частое использование подсветки сокращает жизнь элемента питания.

РЕЖИМ АНАЛОГОВОГО ВРЕМЕНИ

В данных часах аналоговое время синхронизировано со значением текущего времени. Поэтому нет необходимости его устанавливать.

- Тем не менее, если по какой – либо причине значение аналогового времени не совпадает со значением текущего, вам следует произвести следующие установки:
 1. В Режиме Аналогового Времени нажмите и удерживайте кнопку "A".
 2. Используйте кнопку "D" для установки значения текущего времени.
- Каждое нажатие кнопки "D" увеличивает значение времени на 20 секунд.

10

- Нажатие кнопки "B" во время нажатия кнопки "D", позволяет изменять значения с большей скоростью. Для остановки быстрого изменения значений нажмите любую кнопку.
- 3. По окончании установок нажмите кнопку "A".

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете посмотреть местное время любого из 27 городов мира (29 часовых поясов).

Просмотр значения времени в другом часовом поясе

- В Режиме Мирового Времени нажимайте кнопку "D" для выбора города, значение времени которого вы хотите посмотреть.
- Для включения/выключения летнего времени в другом городе выберите название города и удерживайте кнопку "A". При включенном режиме летнего времени на дисплее появится индикация "DST" рядом с названием города.

11

| Юд города | Город | Разница по Гринвичу (GMT) | Другие крупные города данной часовой зоны |
|-----------|--------------|---------------------------|--|
| - - - | | -11.0 | Паго-Паго |
| HNL | Гонолулу | -10.00 | Папеете |
| ANC | Анкара | -09.00 | Ном |
| LAX | Лос Анджелес | -08.00 | Сан-Франциско, Лас Вегас, Ванкувер, Сиятл, Доусон Сити |
| DEN | Денвер | -07.00 | Эль Пасо, Эдмонтон |
| CHI | Чикаго | -06.00 | Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Мексико Сити, Виннипег |
| NYC | Нью Йорк | -05.00 | Монреаль, Детройт, Майами, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота |
| ccs | Каракас | -04.00 | Сантьяго |

12

| Юд города | Город | Разница по Гринвичу (GMT) | Другие крупные города данной часовой зоны |
|-----------|----------------|---------------------------|--|
| RIO | Рио Де Жанейро | -03.00 | Сан Пауло, Буэнос Айрес, Бразилиа, Монтевидео |
| - - - | | -02.00 | |
| - - - | | -01.00 | Прая |
| GMT | | +00.0 | Дублин, Лиссабон, Касабланка, Дакар, Абиджан |
| LON | Лондон | +00.0 | |
| PAR | Париж | +01.00 | Милан, Рим, Амстердам, Алжир, |
| CAI | Каир | +02.00 | |
| JRS | Иерусалим | +02.00 | |
| JED | Джидда | +03.00 | Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис Абаба, Найроби, Москва, Шираз |
| THR | Тегеран | +03.05 | |

13

| Юд города | Город | Разница по Гринвичу (GMT) | Другие крупные города данной часовой зоны |
|-----------|----------|---------------------------|---|
| DXB | Дубаи | +04.00 | Абу Даби, Мускат |
| KBL | Кабул | +04.05 | |
| KHI | Карачи | +05.00 | Мале |
| DEL | Дели | +05.50 | Мумбаи, Кольката |
| DAC | Дакка | +06.00 | Колombo |
| RGN | Янгон | +06.50 | |
| вкк | Бангкок | +07.00 | Джакарта, Ханой, Вьентьян |
| HKG | Гон Кунг | +08.00 | Сингапур, Куала Лумпур, Бейжинг, Манила, Перт, Улан Батор |
| TYO | Токио | +09.00 | Сеул, Пхеньян |
| ADL | Аделаида | +09.05 | Дарвин |
| SYD | Сидней | +10.00 | Мельбурн, Гуам, Рабауль |

14

| Юд города | Город | Разница по Гринвичу (GMT) | Другие крупные города данной часовой зоны |
|-----------|------------|---------------------------|---|
| NOU | Нумеа | +11.00 | Вила |
| WLG | Веллингтон | +12.00 | Нади, Науру, Крайстчерч |

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 до 60 минут.

- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздастся длинный звуковой сигнал.
- Последние 10 секунд отсчета короткий сигнал будет звучать каждую секунду.
- В режиме автоповтора по достижении нуля раздастся звуковой сигнал, и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения. Так может повторяться до 8 раз.

15

- Вы также можете установить звуковой сигнал для процесса обратного отсчета. В начале каждой пятой минуты и за 30 секунд до окончания отсчета прозвучат 4 коротких сигнала. Затем сигнал прозвучит каждую секунду в течение последних 10 секунд.
- Если стартовое время таймера – 6 минут или более, звуковой сигнал будет звучать каждую секунду в течение последних 10-ти секунд до 5-ти минутного значения. По достижении 5-ти минутной отметки прозвучат 4 коротких сигнала.

Установка режимов Таймера

1. В Режиме Таймера при изображении на дисплее часов значения стартового времени нажмите и удерживайте кнопку "A". Изображение стартового времени будет мигать.
2. Нажимайте кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Значение стартового времени – Режим Автоповтора – Звуковой сигнал.
3. Для ввода значений стартового времени используйте кнопки "D" и "B".
- Вы можете ввести значение стартового времени в диапазоне от 1 до 60 минут с шагом в 1 минуту.

16

4. Для включения ("ON") и выключения ("OFF") звукового сигнала используйте кнопку "D".
5. Для включения ("ON") и выключения ("OFF") автоповтора используйте кнопку "D".
6. По окончании установок нажмите кнопку "A".

Использование Таймера

- Нажмите кнопку "D" в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.
- Нажмите кнопку "D" снова для остановки обратного отсчета времени.
 - Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав кнопку "A".
 - После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку "A" для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

17

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим Секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом и время двойного финиша. Рабочий диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 59 минутами 59.99 секундами.

а) Измерение отдельных отрезков времени

D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – A (Сброс)

б) Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – A (Промежуточный результат) – A (Продолжить) – D (Стоп) – A (Сброс)

в) Двойной финиш

D (Старт) – A (Разделение. Первый финиш. На дисплее результат 1-го финиша) – D (Второй финиш.) – A (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) – A (Сброс)

18

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные ежедневные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 20 секунд.

- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Если включен будильник с повтором по достижении установленного времени звуковой сигнал будет повторяться каждые 5 минут.

Установка будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку "D" для выбора типа звукового сигнала в следующей последовательности: AL1 →AL2 →AL3 →AL4 →SNZ (сигнал с повтором) →SIG (индикация начала часа).
2. После выбора типа звукового сигнала нажмите и удерживайте кнопку "A". Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.

19

3. Нажмите кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
4. Нажимайте кнопку "D" для увеличения и кнопку "B" для уменьшения выбранного значения. Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
- Формат (12-часовой или 24-часовой) соответствует формату, выбранному Вами при установке текущего времени.
- Когда Вы пользуетесь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы правильно установить время до полудня или после полудня.
5. По окончании установок нажмите кнопку "A" для возврата в Режим Звукового Сигнала.

Проверка звучания будильника

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку "D" для проверки звучания сигнала.

Включение/выключение звукового сигнала/индикации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку "D" для выбора типа сигнала.

2. После выбора типа сигнала нажимайте кнопку "A" для включения ("ON") или выключения ("OFF") выбранного типа сигнала.
 - При выбранном любом из 4 сигналов на дисплее появляется индикация "AL".
 - При выбранном будильнике с повтором на дисплее появляется индикация "SNZ".
 - При выбранной индикации начала часа на дисплее появится индикация "SIG".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|---|--|
| Точность хода при нормальной температуре | +/-15сек. в месяц |
| Режим текущего времени | час, минуты, секунды, «До полудня»/ «После полудня» (P), год, месяц, число, день недели. |
| Календарная система | Автоматический календарь с 2000г. по 2039г. |
| Прочее | 12/24 формат представления времени, DST (режим летнего времени). |
| | 21 |

| | |
|--|---|
| Режим мирового времени | текущее время в 27 городах (29 часовых поясах) |
| Прочее | DST (режим летнего времени). |
| Режим аналогового времени | |
| Режим звукового сигнала | 4 ежедневных звуковых сигнала, будильник с повтором, индикация начала часа. |
| Режим Таймера | |
| Диапазон измерений | 1 – 60 минут. |
| Режимы | Автоповтор, звуковой сигнал. |
| Режим секундомера | |
| Максимальный диапазон измерений | 59 мин. 59.99 сек. |
| Режимы измерений | отдельные отрезки времени, время с разделением, режим двойного финиша. |
| Прочее | подсветка (электролюминесцентные элементы). |
| Элемент питания | CTL1616 |
| | 22 |

ИНФОРМАЦИЯ О ТОВАРЕ

| | |
|---|---|
| Наименование: | часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.) |
| Торговая марка: | CASIO |
| Фирма изготовитель: | CASIO COMPUTER Co.,Ltd. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед) |
| Адрес изготовителя: | 1-6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan |
| Импортер: | ООО «Касио», 127015, Россия, Москва, ул. Бутырская, д. 77 |
| Гарантийный срок: | 1 год |
| Адрес уполномоченной организации для принятия претензий: | указан в гарантийном талоне |