

Руководство пользователя

Прежде всего прочтите эту важную информацию

Батарея

- В приобретенных вами часах батарея питания устанавливается на фабрике и должна быть немедленно заменена при первых признаках недостаточности питания (не включается подсветка, тусклый дисплей) у ближайшего к вам дилера или дистрибьютора фирмы «CASIO».

Защита от воды

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

Разряд	Маркировка на корпусе	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	50M WATER RESISTANT	Да	Да	Нет	Нет
IV	100M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Нет
V	200M WATER RESISTANT 300M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

Примечания для соответствующих разделов:

- Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
 - Не вытаскивайте коронку, если часы мокрые.
 - Не нажимайте кнопки часов под водой.
 - Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
 - Часы могут использоваться при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).
- Особенностью некоторых защищенных от воды часов является наличие у них кожаных ремешков. Не надевайте эти часы во время плавания или какой-либо другой деятельности, при которой ремешок погружается в воду.

Уход за вашими часами

- Никогда не пытайтесь вскрывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2-3 года.
- Если внутрь часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера или дистрибьютора фирмы CASIO.
- 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. Между вашим запястьем и ремешком должен проходить палец.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не используйте легко испаряющимися средствами (например такими, как бензин, растворители, распыляющиеся 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 повреждению прокладок, корпуса и полировки часов.
- 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.

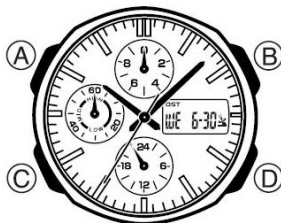
Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- Длительное облучение прямыми солнечным светом может привести к постепенному исчезновению флуоресцентной окраски.
- Длительный контакт с влагой может вызвать постепенное исчезновение флуоресцентной 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. Следите за отсутствием влаги на 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.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ



На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени.

Нажмите кнопку «С» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени → Режим Секундомера → Режим Записной Книжки Секундомера → Режим Двойного Времени → Режим Звукового Сигнала → Режим Аналогового Времени → Режим Текущего Времени.

В любом режиме нажмите кнопку «D» для включения подсветки дисплея.

Калибровка

Данные часы автоматически корректируют значение времени в соответствии с сигналом калибровки. Однако вы также можете установить значение времени сами, если сигнал калибровки недоступен.

- Перед тем, как начать использовать часы, установите значение города Вашего текущего местоположения.

Установка города текущего местоположения

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «А» до появления индикации разницы относительно времени по Гринвичу (GMT) что означает начало установок.
 - Секундная стрелка при этом перейдет в положение 12-ти часов и остановится.
 - Разница относительно времени по Гринвичу – разница между временем в Гринвиче (Англия) и местом Вашего текущего местоположения.
 - Если на дисплее вместо временной разницы появляется «А», «D77.5», «M60», «OFF» – нажмите снова кнопку «А», чтобы выйти из режима установок. Затем нажмите кнопку «В» и проведите установки снова (нажмите кнопку «А» и так далее).
2. Используя кнопки «В» и «D», измените код города вашего текущего местоположения.
3. По окончании установок дважды нажмите кнопку «А».
 - В Режиме Текущего Времени нажимайте кнопку «В» для переключения изображения Текущего Времени и Времени/Даты последнего приема сигнала.

Сигнал калибровки

- Данные часы принимают сигнал калибровки и в соответствии с этим сигналом обновляют значение времени.
- Центры трансляции сигнала находятся в Германии, в 25км от Франкфурта или в городе Рагби, Англия. Сигнал распространяется в радиусе 1500км. На расстоянии более 500 метров сигнал может быть слабым.
- Транслируемый сигнал также зависит от природных условий, атмосферного давления и температуры. На ослабление сигнала могут повлиять следующие факторы:
 - нахождение часов вблизи телевизора, компьютера, бытовой техники,
 - нахождение в метро или туннеле,
 - нахождение в аэропорту, железнодорожном вокзале, дороге скоростного движения,
 - близость радиостанций или станций передачи сигналов,
 - электростатическое напряжение.

Существует два вида приема сигнала калибровки. При включенном сигнале автокалибровки часы автоматически принимают сигнал пять или шесть раз каждый день и корректируют значение времени.

- При выбранных городах: Лондон, Париж, Берлин, Афины, Милан, Рим, Амстердам, Вена, Гамбург, Франкфурт, Барселону, Мадрид в качестве города текущего положения, по умолчанию включается автоматический сигнал калибровки.

При включенном сигнале принудительной калибровки, вы сами нажимаете кнопку для приема сигнала:

1. Расположите ваши часы горизонтально.
2. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «В» в течение 2-х секунд до звучания сигнала, что означает начало приема сигнала.
 - Секундная стрелка при этом перейдет в положение 12-ти часов.
3. Время приема сигнала длится от 2 до 7 минут. Будьте внимательны и не перемещайте ваши часы во время приема сигнала.
4. По окончании приема сигнала на дисплее часов появятся данные последнего приема сигнала.
 - Чтобы остановить процесс приема сигнала и вернуться в Режим Текущего Времени нажмите кнопку «В».
 - Если прием сигнала прошел неудачно, на дисплее часов появится индикация «----» в течение 1-2 минуты. После этого часы автоматически возвращаются в Режим Текущего Времени.
 - Вы можете вернуться в Режим Текущего Времени, нажав кнопку «В».

Сигнал автокалибровки

При включенном сигнале автокалибровки часы автоматически принимают сигнал пять или шесть раз (в течение ночи и раннего утра).

- Автокалибровка происходит только тогда, когда часы находятся в Режиме Текущего Времени.
- Время приема сигнала длится от 2 до 7 минут. Будьте внимательны и не перемещайте ваши часы во время приема сигнала.

Индикатор приема сигнала

Данный индикатор показывает значение чистоты приема сигнала.

- При расположении часов для удачного приема сигнала индикатор полностью показывает изображение. Старайтесь по возможности всегда располагать часы таким образом, чтобы сигнал принимался удачно, без помех.
- Часам требуется около 10 секунд для установки чистоты приема сигнала, изображаемой на индикаторе.
- Если на дисплее не присутствует индикатор калибровки, процесс приема сигнала не происходит. Произведите сами процесс калибровки или проверьте правильность установок часов.

Выбор центра трансляции сигнала калибровки

Вы можете выбрать центр сигнала, находящийся в Германии, в 25км от Франкфурта или в городе Рагби, Англия, а также автоматический выбор центра трансляции или отключить сигнал автокалибровки.

1. В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку “В” для изображения даты/времени последнего приема сигнала.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления мигающих установок центра трансляции сигнала.
3. Используя кнопки “D” и “B”, выберите соответствующий режим: “А” (автоматический выбор центра трансляции сигнала) - “D 77.5” (центр трансляции в Германии) - “M 60” (центр трансляции в Англии) - “OFF” (сигнал автокалибровки выключен).

Индикатор на дисплее	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Города данной часовой зоны
11		-11.0	Паго-Паго
10		-10.00	Папэте, Гонолулу
9		-09.00	Ном, Анкара
P		-08.00	Лос Анжелес, Сан-Франциско, Лас Вегас, Ванкувер, Сиэтл, Доусон Сити
M		-07.00	Денвер, Эль Пасо, Эдмонтон
C		-06.00	Чикаго, Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Мексико Сити, Виннипег
E		-05.00	Нью Йорк, Монреаль, Детроит, Майами, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота
4		-04.00	Каракас, Сантьяго
3		-03.00	Рио Де Жанейро, Сан Пауло, Буэнос Айрес, Бразилиа, Монтевидео
2		-02.00	
1		-01.00	Прага
0 (G)		+00.0	Дублин, Лиссабон, Касабланка, Дакар, Абиджан, Лондон
: 1		+01.00	Милан, Рим, Амстердам, Алжир, Париж, Берлин, Вена, Гамбург, Франкфурт, Барселона, Стокгольм
: 2		+02.0	Хельсинки, Стамбул, Бейрут,

			Дамаск, Кейптаун, Каир, Иерусалим
: 3		+03.00	Джидда, Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис Абаба, Найроби, Москва, Шираз
: 4		+04.00	Дубай, Абу Даби, Мускат
: 5		+05.00	Карачи, Мале
: 6		+06.00	Дакка, Коломбо
: 7		+07.00	Бангкок, Джакарта, Ханой, Вьентьян
: 8		+08.00	Гон Конг, Сингапур, Куала Лумпур, Бейжинг, Манила, Перт, Улан Батор
: 9		+09.00	Токио, Сеул, Пхеньян
: 10		+10.00	Сидней, Мельбурн, Гуам, Рабауль
: 11		+11.00	Нумеа, Порт Вила
: 12		+12.00	Веллингтон, Нади, Науру, Крайстчерч

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, время преодоления определенных дистанций относительно старта, а также время двойного финиша.

Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 59 минутами, 59.99 секундами.

- Вы можете просмотреть все измеренные Вами данные в Режиме Записной Книжки Секундомера.

Проведение измерений

а) Измерение отдельных отрезков времени

В (Старт. Начало новой записи Записной книжки Секундомера) – В (Стоп) – В (Повторный старт) – В (Стоп) – А (Сброс/Сохранение)

б) Измерение времени с промежуточным результатом (“LAP”)/

В Режиме Секундомера при изображении нулевого значения времени нажмите кнопку “А” для выбора измерений определенных промежутков дистанции – индикатор “LAP”.

В (Старт. Начало новой записи Записной Книжки Секундомера) – А (Промежуточный результат представляется на дисплее в течение 5-ти секунд, при этом измерения времени продолжают. Сохранение данных в памяти часов) – ...- “А” – ... – В (Стоп) – А (Сброс)

- По истечении 5-ти секундного интервала представления зафиксированного времени на дисплее появляется номер преодоленной дистанции (сохраненного значения времени).

в) Измерение времени преодоления определенных дистанций относительно старта (“SPL”).

В Режиме Секундомера при изображении нулевого значения времени нажмите кнопку “А” для выбора измерений времени преодоления определенных дистанций относительно старта – индикатор “SPL”.

В (Старт. Начало новой записи Записной Книжки Секундомера) – А (Промежуточный результат представляется на дисплее в течение 5-ти секунд, при этом измерения времени продолжают. Сохранение данных в памяти часов) – ...- “А” – ... – В (Стоп) – А (Сброс)

г) Измерение времени двойного финиша

В Режиме Секундомера при изображении нулевого значения времени нажмите кнопку “А” для выбора измерений времени преодоления определенных дистанций относительно старта – индикатор “SPL”.

В (Старт) – А (Разделение. Первый финиш. На дисплее результат 1-го финиша. Результат первого финиша представляется на дисплее в течение 5-ти секунд, при этом измерения времени продолжают.) – В (На дисплее результат 2-го финиша) – А (Сброс)

- Если вы хотите удалить все данные из памяти записной книжки и начать измерения снова нажмите кнопку “В” при изображении нулевого значения секундомера.
- Если вы хотите приостановить измерения времени без сохранения результата в памяти часов – нажмите кнопку “В”. Для возобновления измерений без сохранения результатов – снова нажмите кнопку “В”.

ЗАПИСНАЯ КНИЖКА СЕКУНДОМЕРА

В данном режиме вы можете просмотреть или удалить данные измерений, сохраненные в Режиме Секундомера.

Все данные автоматически сортируются в записи, каждая из которых имеет свой номер. При входе в Режим Записной Книжки Секундомера на дисплее появляется номер последней записи.

Просмотр сохраненных данных

1. В Режиме Записной Книжки Секундомера нажимайте кнопку “А” для выбора просмотра времени преодоления отдельных отрезков (“LAP”) или времени преодоления отдельных дистанции относительно старта (“SPL”).
 2. Нажимайте кнопку “В” для выбора номера записи, данные которой вы хотите просмотреть.
- Сохраненные данные представляются на дисплее в течение 1-ой секунды и чередуются с изображением номера сохраненного значения.

Удаление данных записной книжки

В Режиме Записной Книжки Секундомера одновременно нажмите кнопки “А” и “В” до появления индикатора “--:--:--”. При этом удаляются все сохраненные данные в памяти часов.

- Если вы отпустите кнопки “А” и “В” до появления индикации “--:--:--”, удаление данных не произойдет, и часы автоматически перейдут в режим измерений.
- После удаления данных на дисплее появится индикатор “LAP - -”.
- Обратите внимание на то, что невозможно удалить каждую запись по отдельности.
- Во время удаления данных секундомер не должен проводить измерения, значение секундомера – нулевое.

РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете просмотреть время в любом из 29 городов мира.

- Для просмотра значений времени в других городах нажимайте кнопку “В”.
- Нажатие кнопки “А” переключает значение времени на значение разницы относительно времени по Гринвичу.
- Для включения летнего времени:
 1. С помощью кнопки “В” выберите город, летнее время которого вы хотите установить.
 2. Для включения (“DST”)/выключения летнего времени нажимайте кнопку “А”.

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные ежедневные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 10 секунд.

- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Если включен будильник с повтором, то сигнал будет звучать 7 раз каждые пять минут, пока вы его не отключите.
- Если включен будильник с обратным отсчетом, на дисплее будет представлено значение оставшегося времени от текущего до звучания сигнала.

Установка будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “В” для выбора типа звукового сигнала в следующей последовательности: -1 → -2 → -3 → -4 (будильник с обратным отсчетом) → -5 (будильник с повтором) → :00 (индикация начала часа).
 2. После выбора типа звукового сигнала нажмите и удерживайте кнопку “А”. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
 3. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:
Часы – Минуты – Часы.
 4. Нажимайте кнопку “D” для увеличения и кнопку “В” для уменьшения выбранного значения.
 - Удерживание 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 “А” для возврата в Режим Звукового Сигнала.

Проверка звучания будильника

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “В” для проверки звучания сигнала.

Включение/выключение звукового сигнала/индикации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “В” для выбора типа будильника или индикации начала часа.
 2. Нажмите кнопку “А” для включения или выключения выбранного типа сигнала.
- При выбранном любом из 5 сигналов на дисплее появляется индикация “AL”.
 - При выбранном будильнике с повтором на дисплее появляется индикация “SNZ”.

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В Режиме Текущего Времени нажимайте кнопку “А” для переключения изображения дисплея: Месяц/Число/День недели – Год/Месяц/Число – Часы/Минуты.

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку “А” в Режиме Текущего Времени. Изображение временной разницы по Гринвичу начнет мигать, что означает начало установок.
2. Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Разница относительно времени по Гринвичу → DST (Режим летнего времени) → 12/24 часовой формат времени → Секунды → Часы → Минуты → Год → Месяц → Число → Режим Сохранения Энергии → Разница относительно времени по Гринвичу.
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.
4. Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения значений.
 - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
 - Вы можете установить значение времени в диапазоне от 2000г. до 2099г.
5. Для включения (индикатор “DST”)/выключения летнего времени или выбора автоматического переключения летнего времени (“А”) нажимайте кнопку “D”.
 - Автоматическое переключение летнего времени возможно только в том случае, если городом Вашего текущего местоположения выбраны Лондон, Париж, Берлин, Афины, Милан, Рим, Амстердам, Вена, Гамбург, Франкфурт, Барселону или Мадрид.
6. Для переключения 12/24 формата представления времени нажимайте кнопку “D”. При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикатор “P” обозначает значение времени после полудня.
7. Для установки разницы относительно времени по Гринвичу нажимайте кнопки “B” и “D”.
8. Для включения (“ON”)/выключения (“OFF”) режима сохранения энергии нажимайте кнопку “D”.
9. По окончании установок нажмите кнопку “А” для возврата в Режим Текущего Времени.
10. Если вы не будете нажимать кнопки в течение некоторого времени, то часы автоматически перейдут в Режим Текущего Времени.

РЕЖИМ АНАЛОГОВОГО ВРЕМЕНИ

В данных часах аналоговое время автоматически синхронизируется с цифровым (представление времени на дисплее). Однако, если по каким-либо причинам значения времени не совпадают, проделайте синхронизацию самостоятельно:

1. В Режиме Аналогового Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления индикатора “- 0 0 -”.
 - Секундная стрелка при этом перейдет в положение 12-ти часов и остановится.
2. Если секундная стрелка не переходит в положение 12-ти часов – нажимайте кнопку “D” для того, чтобы перевести ее в соответствующее положение.
3. Нажмите кнопку “С”. Значение цифрового времени (на дисплее) при этом начнет мигать.
4. Нажимайте кнопку “D” для увеличения значения времени на 20 секунд.
 - Для проведения изменений с большей скоростью сначала нажмите кнопку “D”, затем кнопку “B”, потом отпустите обе кнопки. При этом изменения будут продолжаться. Остановить изменения можно нажатием любой кнопки.
5. По окончании установок дважды нажмите кнопку “А”.
 - После первого нажатия кнопки “А” на дисплее появится индикатор “00:00.00”, что означает синхронизацию 1/20 секундной стрелки секундомера.
 - Для возврата в Режим Текущего времени нажмите кнопку “С”.

Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку “D” для включения подсветки.

Подсветка часов автоматически включается при звучании любых звуковых сигналов.

- Подсветка этих часов выполнена на светодиоде (LED), мощность которого падает после долгого срока использования.
- 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.

Автоподсветка

Вы можете включить или выключить функцию автоподсветки нажатием кнопки “D” в течение 2-х секунд в Режиме Текущего Времени.

Автоподсветка включается автоматически каждый раз, когда ваша рука расположена под углом 40° градусов относительно земли.

Не используйте функцию автоподсветки, когда свет может повредить вам или отвлечь ваше внимание. Например, при управлении мотоциклом или велосипедом.

Изменение продолжительности подсветки

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления мигающей разницы относительно времени по Гринвичу.
2. Нажмите кнопку “С” 3 раза для перехода к установкам.
3. Нажимайте кнопку “В” для переключения продолжительности подсветки: 1.5 секунды – 2 секунды.
4. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

ЭЛЕМЕНТ ПИТАНИЯ

Данные часы снабжены солнечной батареей и батареей, которая питается энергией, полученной солнечной батареей.

Если ваши часы находятся вдали от солнечного света долгое время, заряд сменной батарейки будет падать.

Индикатор заряда элемента питания

Вверху дисплея находится индикатор заряда батарейки.

Уровень	Индикатор	Функции часов
1	<u>HIGH</u>	Заряда батарейки достаточно для нормальной работы часов
2	<u>MID</u>	Заряда батарейки достаточно для нормальной работы часов
3	<u>LOW</u>	Звуковой сигнал, подсветка, электронный дисплей часов не работают. На дисплее представлен индикатор “С”.
4		Элемент питания полностью разряжен

- Если индикатора на дисплее нет, батарейка полностью разрядилась. Поместите ваши часы на освещенную поверхность.
- Будьте внимательны и не располагайте ваши часы под прямым солнечным светом долгое время, это может вызвать неполадки в работе часов.
- Если вы используете подсветку или звуковой сигнал слишком часто на дисплее появляется индикатор “R”, что означает подзарядку батарейки.

Зарядка элемента питания

После полной подзарядки нормальная работа часов продолжается 5 месяцев при соблюдении следующих условий:

- часы не подвергаются воздействию солнечных лучей
- 16 минут калибровки в день
- использование подсветки часов 1.5 сек/день
- использование звукового сигнала 10 сек/день
- 18 часов работы, 6 часов (в день) нахождения в спящем режиме.

Подвергая часы воздействию солнечного света каждый день, вы обеспечите постоянную подзарядку батарейки:

Яркость света	Приблизительное время воздействия
Прямой солнечный свет (50,000 люкс)	5 минут
Солнечный свет, проходящий через окно (10,000 люкс)	24 минуты
Дневной свет в пасмурную погоду (5,000 люкс)	48 минут
Лампа дневного света (500 люкс)	8 часов

Следующая таблица показывает количество времени, необходимое для заряда элемента питания:

Яркость света	Уровень 4	Уровень 3	Уровень 2	Уровень 1
Прямой солнечный свет	1 час		14 часов	5 часов
Солнечный свет, проходящий через окно	3 часа		71 час	20 часов
Дневной свет в пасмурную погоду	5 часов		---	---
Лампа дневного света	49 часов		---	---

РЕЖИМ СОХРАНЕНИЯ ЭНЕРГИИ ЧАСОВ

Спящий режим позволяет сохранить энергию заряда часов при их нахождении в темноте.

Следующая таблица показывает доступность функций часов при нахождении в спящем режиме:

Продолжительность нахождения в спящем режиме	Функции
3 – 4 дня	<ul style="list-style-type: none">• Дисплей выключен.• Все функции доступны.

8 дней и более	<ul style="list-style-type: none"> • Дисплей выключен. • Функции недоступны.
----------------	--

Включение/выключение Режимы Сохранения Энергии

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления мигающей разницы относительно времени по Гринвичу.
2. Нажмите 9 раз кнопку “С” для перехода к Режиму Сохранения Энергии.
3. Для включения (“ON”) или выключения (“OFF”) режима сохранения энергии нажимайте кнопку “D”.
4. По окончании установок нажмите кнопку “А”.
 - Ваши часы также могут автоматически перейти в спящий режим. Чтобы вернуть часы в нормальное состояние поместите их на хорошо освещенную поверхность или нажмите любую кнопку.

КОРРЕКТИРОВКА ПОЛОЖЕНИЯ СТРЕЛОК

Вы можете самостоятельно произвести корректировку стрелки 1/20 секунды секундомера и стрелки, показывающей заряд элемента питания, если они не переходят в положение 12-ти часов при входе в Режим Секундомера.

1. В Режиме Аналогового Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления мигающего индикатора “- 0 0 -”.
2. Нажмите снова кнопку “А” для перехода к синхронизации 1/20 секундной стрелки. При этом на дисплее появится индикатор “00:00.00” с мигающими нулями справа.
3. Нажимайте кнопку “D” для перевода стрелки в положение 12-ти часов.
4. По окончании синхронизации стрелки 1/20 секунды нажмите кнопку “С”. При этом на дисплее появится индикатор “00:00.00” с мигающими нулями слева. Что означает переход к синхронизации стрелки, показывающей заряд элемента питания.
5. Нажимайте кнопку “D” для перевода стрелки в положение 12-ти часов.
6. По окончании установок нажмите кнопку “А”.
 - Для возврата в Режим Текущего Времени нажмите кнопку “С”.

РЕЖИМ ТАХИМЕТРА

Некоторые часы снабжены вращающейся гранью, которая позволяет рассчитывать среднюю скорость, основываясь на показаниях измеренного секундомером времени преодоления 1-го километра.

1. Используя Режим Секундомера, запустите измерения времени.
2. После прохождения 1 км остановите измерения.
3. Секундная стрелка часов будет показывать значение средней скорости на вращающейся грани.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре +-15сек. в месяц

Режим текущего времени Часы, минуты, секунды, «До полудня» / «После полудня» (P), год, месяц, число.

Календарная система

Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.

Прочее

12/24 часовой формат представления времени, режим летнего времени (DST).

Режим аналогового времени

Сигнал калибровки

сигнал калибровки (5 раз в течение ночи), принудительная калибровка, индикатор сигнала калибровки, представление времени последнего приема сигнала, выбор центра трансляции сигнала.

Режим двойного времени

текущее время в любом из 29 городов мира

Режим аналогового времени

Корректировка положения стрелок

Режим звукового сигнала

ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа, сигнал с повтором, сигнал с обратным отсчетом.

Режим секундомера

Максимальный диапазон измерений

Режимы измерений

59 мин 59,99 сек.
отдельные отрезки времени, отдельные отрезки дистанции относительно старта, измерение, двойной финиш.

Режим записной книжки секундомера

сохранение и удаление данных секундомера

Прочее

Прочее

автоповтор, звуковой сигнал. подсветка (светодиод), автоподсветка, изменение продолжительности подсветки, режим сохранения заряда элемента питания, режим тахометра.

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: 6-2, Non-machi 1-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

Импортер: ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Сушевская, д.27, стр. 1, Россия

Страна-изготовитель:

Гарантийный срок: 1 год

**Адрес уполномоченной
организации для принятия
претензий:** указан в гарантийном талоне

*Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)
Сертификат соответствия № РОСС ИР. АЯ 46.Д000003*