

**Прежде всего прочтите эту важную информацию****Батарея**

- При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения или отсутствие подсветки) необходимо заменить батарею у ближайшего дилера или дистрибьютора фирмы «CASIO». В приобретенных вами часах, содержится батарея, установленная изготовителем для тестовых испытаний, поэтому срок службы этой батареи по сравнению со стандартным, вероятно, будет сокращен

Защита от воды

- 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 правила их использования.

	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.

- I. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
- III. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- IV. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- V. Часы могут использоваться при погружении с аквалангом (за

исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

ВНИМАНИЕ!!!

Для всех категорий часов запрещается:

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

ВАЖНО!!!

- 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

- 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 слишком высоких или низких 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 застегивайте ремешок слишком туго. 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 полимерными ремешками...

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на

ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем протирания мягкой тканью.

- Попадание на полимерный 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 полимерного ремешка, как можно чаще протирайте его от грязи и воды мягкой тканью.

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 окраски. В случае попадания на поверхность часов любой влаги, как можно скорее удалите ее.
- Длительный контакт с влажной 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 Таймера Обратного Отсчета → Режим Звукового Сигнала → Режим Двойного Времени → Режим Текущего Времени.

В любом режиме нажмите кнопку «L» для подсветки дисплея.

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку «В» в Режиме Текущего Времени для начала установок. Изображение секунд начнет мигать.
2. Нажмите кнопку «С» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Часы → Минуты → 12/24 часовой формат → Год → Месяц → Число → Спящий Режим → 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.
4. Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку «D» для увеличения и кнопку «A» для уменьшения изменяемых значений.
- Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
- День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
- Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000г. до 31 декабря 2039г.
6. Для переключения внутри 12/24 часового формата представления времени нажмите кнопку «D». При выбранном 12-ти часовом формате на дисплее появляется индикация «P» для обозначения времени после полудня. Или индикация «A» для обозначения времени до полудня.
7. Для включения или выключения спящего режима нажмите кнопку «D».
8. После установки даты и времени, нажмите кнопку «В» для возврата в Режим Текущего времени.
9. Если вы не будете нажимать кнопки в течении некоторого времени, то часы автоматически перейдут в режим Текущего времени.

Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку «L» для освещения дисплея в течение двух секунд.

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

1. Вы можете включить функцию автоподсветки, нажав кнопку “D” в Режиме Текущего Времени.
2. Расположите руку так, чтобы часы находились в горизонтальном положении, а затем поверните руку с часами к себе примерно на 40 градусов. При этом включится подсветка экрана. Подсветка автоматически отключается через 2 секунды, даже если Вы продолжаете держать руку под прежним углом. Подсветка может не сработать, если рука будет отклонена от указанного положения более чем на 15 градусов от параллели влево или вправо. Следите, чтобы Ваша рука была параллельна земле.
 - Часы не предназначены для носки на внутренней стороне запястья. Это может вызвать случайное срабатывание функции автоподсветки, что сокращает срок службы батареи.
 - Нельзя считывать показания часов в темноте, взбираясь на гору или в других труднопроходимых местах. Это очень опасно и может привести к травме.
 - Нельзя считывать показания часов, если Вы идете по обочине дороги или там, где ездят машины. Это рискованно и может привести к несчастному случаю.
 - Нельзя считывать показания часов во время езды на велосипеде, а также управляя мотоциклом и автомобилем. Это опасно и может привести к несчастному случаю.
 - Прежде чем приступить к управлению транспортным средством, проверьте, отключена ли на Ваших часах функция автоподсветки. Внезапное непреднамеренное срабатывание автоподсветки может отвлечь Ваше внимание и привести к несчастному случаю.

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом (время преодоления отдельных отрезков дистанции и время от старта до преодоления определенной дистанции).

Секундомер использует введенные вами персональные данные и количество шагов, чтобы рассчитать дистанцию, пройденную вами. Измеренные значения времени и дистанции сохраняются в памяти часов.

Рабочий диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 99 часами 59 минутами 59.99 секундами.

- а) Измерение отдельных отрезков времени
A (Старт) – A (Стоп) – A (Повторный старт) – A (Стоп) – D (Сброс)
 - б) Измерение времени с промежуточным результатом
1. Нажмите кнопку “A” для начала работы секундомера.

2. Нажмите кнопку “D” для показаний промежуточного результата времени в течение 8-ми секунд. Секундомер при этом автоматически продолжает работать.
3. Вы можете нажимать кнопку “D” для фиксации определенного результата столько раз, сколько захотите.
4. Нажмите кнопку “A” для остановки результатов.
5. Нажмите кнопку “D” для сброса значений секундомера в нулевое значение.

- Во время измерений в верхней части дисплея представляется количество измеренных часов и количество промежуточных измерений. В центральной части дисплея представляется текущее время от старта до преодоления определенной дистанции. В нижней части дисплея представляется текущее время преодоления отдельного отрезка дистанции. Нажатием кнопки "B" вы можете переключить формат представления измеренного времени: в центральной части дисплея будет представлено время преодоления определенного отрезка дистанции, а в нижней части дисплея - время от старта до преодоления определенной дистанции.
- Первые значения измерений в центральной и нижней частях дисплея представлены в единицах минут, секунд и 1/100 сек., последующие измерения (превышающие 60 минут) ведутся в единицах часов, минут и секунд. После 10 часов измерений показания в центральной части дисплея представлены в часах, минутах и секундах.
- При включенной сигнализации количества шагов сигнал будет звучать для первых 30 секунд после начала работы секундомера. После этого сигнал будет звучать в течение 30 секунд при нажатии кнопки "B".

ВВОД ПЕРСОНАЛЬНЫХ ДАННЫХ

Сигнализация количества шагов

Вы можете использовать данный режим, чтобы достичь равномерного ритма при ходьбе или беге.

Сигнализация зависит от того количества шагов (от 100 до 200), совершенных за минуту времени, которое вы введете.

При отключенной сигнализации (" - - - ") часы не считают пройденную вами дистанцию.

Вычисление длины шага

В качестве единицы измерения вы можете ввести сантиметры ("cm") или дюймы ("in").

Вы можете вычислить длину вашего шага при ходьбе или при беге на определенную дистанцию, разделяя длину дистанции на количество шагов. Например, вам необходимо пройти 239 шагов на дистанции в 300 метров: $300 \text{ метров} \div 239 \text{ шагов} = 1.255$ (примерно 125 см).

- Вы можете ввести длину шага в диапазоне от 40 до 190 см (от 16 до 76 дюймов) с шагом в 5 см (2 дюйма). При этом пройденная дистанция будет представлена в километрах ("km") или милях ("mi").

Ввод персональных данных

1. В Режиме Секундомера нажмите и удерживайте кнопку "B" до появления мигающей единицы измерения длины шага.
2. Нажмите кнопку "C" для переключения между разрядами в следующей последовательности: Длина шага - Сигнализация количества шагов - Длина шага - Единица измерения длины шага.
3. Для изменения значений используйте кнопки "D" и "A".
4. Для переключения единицы измерения, включения и выключения сигнализации количества шагов используйте кнопку "D".
5. По окончании установок нажмите кнопку "B".

Включение/выключение звукового сигнала

1. В Режиме Секундомера при значении 00'00"00 нажмите и удерживайте кнопку "B".
2. Нажмите кнопку "C" для установки сигнализации количества шагов.
3. Нажмите кнопку "D" для включения или выключения звукового сигнала.
4. По окончании установок нажмите кнопку "B".

РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ СЕКУНДОМЕРА

Режим Записной Книжки позволяет просмотреть или удалить сохраненные значения времени секундомера.

Все сохраненные данные формируются автоматически в записи.

Просмотр сохраненных данных секундомера

1. В Режиме Записной Книжки нажимайте кнопку "B" для прокручивания записей в следующей последовательности: Общая преодоленная дистанция - Первая запись результатов - Вторая запись результатов...).
 2. При выбранной записи используйте кнопки "D" и "A" для просмотра данных внутри записи в следующей последовательности: Данные измерений секундомера (формат представления измеренного времени соответствует тому формату, который вы выбрали в Режиме Секундомера.) - Лучшее значение времени преодоления определенного отрезка дистанции (индикатор "BEST").
- Если память записной книжки переполнена данные о лучшем результате не предоставляются.

- Если память записной книжки заполнена, то для сохранения новых записей или данных, удаляются старые.
- Единица представления дистанции соответствует единице, установленной при вводе персональных данных.

Удаление данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки выберите номер записи, которую вы хотите удалить.
 2. Одновременно нажмите кнопки "A" и "D" до звучания длинного сигнала и появления индикации "CLR".
- При этом происходит удаление всех данных внутри одной записи. Значение общей преодоленной дистанции не изменяется.

Удаления значения общей преодоленной дистанции

1. В Режиме Записной Книжки выберите дисплей изображения общей преодоленной дистанции.
 2. Одновременно нажмите кнопки "A" и "D" до звучания длинного сигнала и появления индикации "CLR".
- При этом происходит удаление значения общей пройденной дистанции без изменения других данных записной книжки.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 10 секунд до 100 часов. Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается звуковой сигнал.

Установка стартового времени Таймера

1. Нажмите и удержите кнопку "B" в Режиме Таймера. Значение часов замигает на экране, так как оно выбрано для установки.
 2. Нажмите кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
 3. Нажмите кнопку "D" для увеличения или кнопку "A" для уменьшения выбранного значения. Если длительно удерживать эту кнопку, показания изменяются в ускоренном режиме.
- Если Вы выбрали стартовое значение обратного отсчета равное 100 часам, установите 0:00.
4. По окончании установок нажмите кнопку "B" для возврата в Режим Таймера.

Использование Таймера

1. Нажмите кнопку "A" в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.

2. Нажмите кнопку “А” снова для остановки обратного отсчета времени.
 - Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав кнопку “А”.
3. После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “D” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.
 - Когда время обратного отсчета дойдет до конца при выключенном автоповторе, раздастся звуковой сигнал длительностью 10 секунд, который можно прервать, нажав любую кнопку. Обратный отсчет времени остановится, и таймер автоматически сбросится в стартовое значение после звукового сигнала.
 - Когда обратный отсчет времени дойдет до нуля при включенном автоповторе, раздастся звуковой сигнал, и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения. Вы можете остановить этот отсчет нажатием кнопки “А” и принудительно сбросить таймер в стартовое значение нажатием кнопки “D”.

Включение/выключение функции автоповтора

В Режиме Таймера Обратного Отсчета нажмите кнопку “D” для включения или отключения функции автоповтора .

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить один из 5 различных ежедневных звуковых сигналов, который в установленное время включится на 20 секунд. Если включен режим индикации начала часа , короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа .

Установка времени звучания сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку "D" для выбора одного из 5 сигналов в следующей последовательности: -1 (сигнал с повтором) → -2 → -3 → -4 → -5 → :00 (сигнализация начала часа) → "ON" или "OFF" (сигнализация яркости) →-1.
2. После выбора типа сигнала нажмите кнопку “B”. Цифровое значение в разряде часов, начинает мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
3. Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:
Часы – Минуты – Часы.
4. Нажмите кнопку “D” для увеличения или кнопку “А” для уменьшения изменяемого значения. Удержание кнопок 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.
 - Если включена сигнализация яркости, то сигнал будет звучать тогда, когда вы переносите часы из темного помещения в яркое. Для этого активизации сигнализации яркости часы должны находиться в темноте не менее 30-35 минут.
 - Если включен сигнал с повтором, то он будет звучать 7 раз каждые 5 минут, пока вы его не отключите.
5. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку “B” для возвращения в Режим Звуковых сигналов.

Проверка звучания будильника

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

Включение/выключение звукового сигнала/ сигнализации начала часа/сигнализации яркости

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку "D" для выбора типа звукового сигнала (со 2 по 5), сигнализации начала часа (индикация "SIG"), сигнализации яркости ("BRT").
2. Нажмите кнопку "A" для включения или выключения выбранного звукового сигнала.

Включение/выключение сигнала с повтором

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку "D" для установки сигнала с повтором.
2. Нажмите кнопку "A" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Обычный ежедневный звуковой сигнал - Ежедневный звуковой сигнал с повтором (индикация "SNZ") - Ежедневный звуковой сигнал выключен.

РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

Данный режим обеспечивает просмотр времени в другом часовом поясе.

Установка двойного времени

- В Режиме Двойного Времени нажмите кнопку “D” для увеличения времени на 30 минут или кнопку “А” для уменьшения времени на 30 минут.
- Нажатие кнопки “B” вы введете текущее время в качестве двойного.

ЭЛЕМЕНТ ПИТАНИЯ

- Данные часы снабжены солнечной батареейкой и сменной батареейкой, которая накапливает и сохраняет энергию солнца, воспринимаемую солнечной

батарейкой. Она не нуждается в замене, но после долгого времени использования ее функции ослабевают, и ее необходимо заменить.

- Старайтесь долго не находиться в затемненном помещении и носить часы таким образом, чтобы солнечный свет прямо попадал на поверхность часов.

СИГНАЛИЗАЦИЯ О РАЗРЯДЕ ЭЛЕМЕНТА ПИТАНИЯ

- В правом верхнем углу дисплея часов находится индикатор заряда батарейки.
- Если сегменты индикатора закрашены полностью или частично, то заряда элемента питания хватает для нормальной работы часов.
- Если закрашен только один сегмент индикатора, все функции часов недоступны, и вам необходимо заменить батарейку.
- Если сегменты индикатора не закрашены, режим текущего времени, а также все функции часов недоступны.
- Индикация "RECOVER" означает, что вы слишком часто используете подсветку часов и звуковой сигнал. Эти функции останутся недоступными, пока элемент питания не зарядится.

СПЯЩИЙ РЕЖИМ

Если ваши часы находятся в темноте до 30-35 минут, они автоматически переходят в спящий режим, режим экономии энергии (при этом появляется индикация "SLEEP"), из которого вы можете выйти, переместив часы в светлое помещение.

Включение/выключение режима экономии энергии

1. В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку "B" , при этом значения секунд будут мигать.
 2. Нажмите кнопку "C" семь раз до появления режима экономии энергии.
 3. Нажмите кнопку "D" для включения/выключения режима экономии энергии.
- При включенном режиме на дисплее появляется индикация "SAVE".
4. По окончании установок нажмите кнопку "B".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Режим Текущего Времени Часы, минуты, секунды, «До полудня» / «После полудня» (P), год, месяц, число, день недели.

Режим представления времени Переключения внутри 12/24 часового формата.

Календарная система Автоматический календарь с 2000г. по 2039г.

Режим Секундомера Единица измерения

Измерение времени и дистанции 1/100 сек. (для первых 10 часов, представленных в центральной части дисплея, для первых 60 минут, представленных в нижней части дисплея), 1 секунда (после 10 часов, представленных в центральной части дисплея, после 60 минут, представленных в нижней части дисплея); 0.1 миль или км.

Максимальный диапазон измерений

99 часа 59 мин. 59,99 сек., 99.9 миль или км., 999.9 миль или км (для представления общей преодоленной дистанции).

Режимы измерений

Отдельные отрезки времени, фиксация промежуточного результата.

Записная Книжка

до 61 записей результатов, общая преодоленная дистанция.

Режим Ввода Персональных Данных Прочее

длина шага
сигнализация шагов, индикация лучшего результата

Режим Таймера Единица измерения Диапазон измерений Прочее Режим Звукового Сигнала

1 секунда.
10 секунд – 100 часов.
функция автоповтора.
5 ежедневных звуковых сигналов (сигнал с повтором), индикация начала часа.

Прочее Режим Двойного Времени

сигнализация яркости.
часы, минуты, секунды, до полудня/после полудня.

Прочее

подсветка (электролюминисцентная панель), автоподсветка, индикатор заряда элемента питания, режим экономии энергии.

Элемент питания Срок службы

одна батарея типа CTL1616
Приблизительно 9 месяцев из расчета использования подсветки 1.5 сек./день, звукового сигнала 10 сек./день, пользование

секундомером с сигнализацией шагов 1 минуту за 2 дня, пользование таймером обратного отсчета один раз в день, использования часов 18 часов в день и 6 часов нахождения в спящем режиме.

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, Hon-machi 1-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

Импортер: ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Суцеская, 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.JP. АЯ46.Д42228 / РОСС.JP. АЯ46.Д42071 / РОСС.JP.
АЯ46.Д42230*