

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 дистрибутора 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 дистрибутора 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 используйтесь 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, kleящих 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.

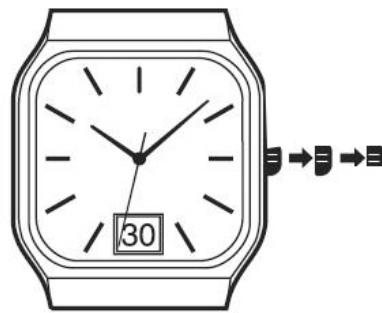
### Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- 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 “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени → Режим Записной Книжки → Режим Мирового Времени → Режим Температуры → Режим Звукового Сигнала → Режим Таймера Обратного Отсчета Времени → Режим Секундомера → Режим Аналогового Времени → Режим Текущего Времени.

- В любом режиме нажмите кнопку “B” для включения подсветки дисплея.
- В любом режиме нажмите кнопку “C” для перехода в Режим Текущего Времени.

### РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку “D” для переключения формата дисплея: день недели – месяц/число – Режим Мирового Времени.

- Обратите внимание на то, что значения времени, представленные на дисплее, устанавливаются отдельно от значений времени в аналоговом режиме.

### Установка времени и даты

- Нажмите кнопку “A” в Режиме Текущего Времени. Изображение секунд начнет мигать.
- Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Режим Летнего Времени (DST) → Код Города → Часы → Минуты → 12/24 часовой формат → Год → Месяц → Число → Секунды.

- 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.
- Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения значений.
- Для переключения 12/24 часового формата нажмите кнопку “D” в Режиме Текущего Времени. При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикация “P” обозначает значение времени после полудня, а индикация “A” - для обозначения времени до полудня.
- Для включения/выключения летнего времени нажмайте кнопку “D”.
- Для выбора кода города нажмайте кнопки “B” и “D”.
  - Удерживание кнопки 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 2039г.
- После установки даты и времени, нажмите кнопку “A” для возврата в Режим Текущего Времени.
  - Если вы не будете нажимать кнопки в течение некоторого времени, то часы автоматически перейдут в Режим Текущего Времени.

### Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку “B” 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.

### РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

В данном режиме вы можете сохранять электронные адреса и прочую информацию.

- Вы можете ввести до 40 записей, каждая может содержать до 63 символов.

### Ввод данных записной книжки

- В Режиме Записной Книжки одновременно нажмите кнопки “B” и “D” для появления пустой строки.
- Если на дисплее появляется индикация “0%”, память записной книжки заполнена. Для сохранения новых данных вам надо удалить старые.
  - Нажмите и удерживайте кнопку “A” до появления мигающего курсора.

3. Введите текст, используя кнопки "B" и "D". Каждое нажатие кнопки обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: "пробел" – "а – z" – "A – Z" – "0 – 9" – "\*" - "&" – "пробел".
4. Для перехода к следующему символу нажмите кнопку "C".
5. Повторите шаги 3 и 4 для ввода всего текста.
6. По окончании ввода текста нажмите кнопку "A".
- При этом на дисплее часов появляется индикация "SET", что означает сохранение данных в памяти часов.

#### Просмотр сохраненных данных

- В Режиме Записной Книжки используйте кнопку "D" для просмотра сохраненных записей.
- Нажмите кнопку "A" для прочтения всей записи, так как одновременно на дисплее могут быть представлены только три символа.
- После прокручивания всех записей на дисплее появляется запись, содержащая информацию о количестве оставшейся памяти.

#### Редактирование данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки, используя кнопку "D", выберите данные, которые вы хотите изменить.
2. Нажмите и удерживайте кнопку "A" до появления мигающего курсора.
3. Используя кнопку "C", выберите символ, который вы хотите изменить.
4. Используя кнопки "D" и "B", измените символ.
5. По окончании изменений нажмите кнопку "A".

#### Удаление данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки, используя кнопку "D", выберите данные, которые вы хотите удалить.
2. Нажмите и удерживайте кнопку "A" до появления мигающего курсора.
3. Одновременно нажмите кнопки "B" и "D" до появления индикации "CLR", что означает удаление данных из памяти часов.
4. По окончании установок нажмите кнопку "A".

### РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете просмотреть местное время любого из 30 городов мира (27 часовых поясов).

#### Просмотр значения времени в другом часовом поясе

В Режиме Мирового Времени нажмите кнопку "D" для выбора города, значение времени которого вы хотите просмотреть.

#### Установка Режима Летнего Времени (DST)

1. В Режиме Мирового Времени нажмите кнопку "D" для выбора города, значение летнего времени которого вы хотите установить.
2. Нажмите и удерживайте кнопку "A" для включения("ON")/выключения("OFF") летнего времени.

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
PPG	Паго-Паго	-11.0	
HNL	Гонолулу	-10.00	Папеэте
ANC	Анкара	-09.00	Ном
LAX	Лос Анджелес	-08.00	Сан-Франциско, Лас Вегас, Ванкувер, Сиэтл, Даусон 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
RIO	Рио Де Жанейро	-03.00	Сан Пауло, Буэнос Айрес, Бразилиа, Монтевидео
LON	Лондон	+00.0	Дублин, Лиссабон, Касабланка, Дакар, Абиджан
PAR	Париж	+01.00	Милан, Рим, Амстердам, Алжир,
BER	Берлин	+01.00	Гамбург, Франкфурт, Вена, Стокгольм
CAI	Каир	+02.00	Афины, Хельсинки, Стамбул
JRS	Иерусалим	+02.00	Бейрут, Дамаск, Кейптаун
JED	Джидда	+03.00	Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис Абеба, Найроби, Москва,
THR	Тегеран	+03.05	Шираз
DXB	Дубай	+04.00	Абу Даби, Мускат
KBL	Кабул	+04.05	
KHI	Карачи	+05.00	Мале
DEL	Дели	+05.50	Мумбаи, Колката

<b>DAC</b>	<b>Дакка</b>	<b>+06.00</b>	<b>Коломбо</b>
<b>RGN</b>	<b>Янгон</b>	<b>+06.50</b>	
<b>BKK</b>	<b>Бангкок</b>	<b>+07.00</b>	<b>Джакарта, Ханой, Вьентьян</b>
<b>HKG</b>	<b>Гон Конг</b>	<b>+08.00</b>	<b>Сингапур, Куала Лумпур, Бэйлинг, Манила, Перт, Улан Батор</b>
<b>SEL</b>	<b>Сеул</b>	<b>+09.00</b>	<b>Пхеньян</b>
<b>TYO</b>	<b>Токио</b>	<b>+09.00</b>	
<b>ADL</b>	<b>Аделаида</b>	<b>+09.05</b>	<b>Дарвин</b>
<b>SYD</b>	<b>Сидней</b>	<b>+10.00</b>	<b>Мельбурн, Гуам, Рабауль</b>
<b>NOU</b>	<b>Нумеа</b>	<b>+11.00</b>	<b>Вила</b>
<b>WLG</b>	<b>Веллингтон</b>	<b>+12.00</b>	<b>Нади, Науру, Крайстчерч</b>

## РЕЖИМ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА

В данном режиме вы можете просмотреть значения среднемесячных минимальных и максимальных температур окружающего воздуха в 30 городах мира.

- Значения температур представляются в течение 2-х секунд.
- Значения того города, которые вы просматривали последним, первыми появятся при последующем входе в данный режим.
- Все значения температур приблизительные.

## Просмотр значений температур

1. Нажмайте кнопку “D” для выбора города, значение температур которого вы хотите просмотреть.
2. Для просмотра температура этого же города, но в следующем месяце – нажмите кнопку “A”.

## РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить ежедневный звуковой сигнал. В установленное время звуковой сигнал включится на 20 секунд.

- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Вы можете остановить звучание будильника, нажав любую кнопку.

## Установка будильника

1. В Режиме 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.

2. Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:  
Часы – Минуты – Часы.
3. Нажмайте кнопку “D” для увеличения или 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.
4. 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

В Режиме Звукового Сигнала нажмайте кнопку “D” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: все включено – все выключено – только ежедневный звуковой сигнал – только индикация начала часа – все включено.

## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 минуты до 24 часов. Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается звуковой сигнал.

## Установка стартового времени Таймера

1. Нажмите и удержите кнопку “A” 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 – Автоповтор – Часы.
3. Нажмите кнопку “D” для увеличения или кнопку “B” для уменьшения выбранного значения. Если длительно удерживать эти кнопки, показания изменяются в ускоренном режиме.
- Если Вы выбрали стартовое значение обратного отсчета равное 24 часам, установите 0:00.
4. Для включения или выключения функции автоповтора нажмайте кнопку “D”.
5. После того как Вы установили стартовое время таймера, нажмите кнопку “A” для возврата в Режим Таймера.

## 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 “D”.

- После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “A” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.
- Когда время обратного отсчета дойдет до конца при выключенном автоповторе, раздается звуковой сигнал длительностью 10 секунд, который можно прервать, нажав любую кнопку. При этом таймер автоматически возвращается к стартовому значению времени.

#### **Автоповтор**

- Когда обратный отсчет времени дойдет до нуля при включенном автоповторе, обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения. Вы можете остановить этот отсчет нажатием кнопки “D” и принудительно сбросить таймер в стартовое значение нажатием кнопки “A”.

#### **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) – D (Второй финиш. На дисплее результат 1-го финиша) – A (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) – A (Сброс)

#### **РЕЖИМ АНАЛОГОВОГО ВРЕМЕНИ**

В данных часах аналоговое время не синхронизировано со значением текущего времени. Поэтому Вам необходимо установить значения текущего времени:

1. В Режиме Аналогового Времени нажмите и удерживайте кнопку “A” до начала мигания индикатора “H-SET”.
2. Используйте кнопки “D” и “B” для установки значения текущего времени.
  - Каждое нажатие кнопки “D” увеличивает значение времени на 20 секунд.
  - 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”.
- Для возврата в Режим Текущего Времени нажмите кнопку “C”.

#### **ФУНКЦИЯ АВТОДИСПЛЕЯ**

Для включения автодисплея нажмите кнопку “C” в течение 3-х секунд до появления звукового сигнала. Для его выключения нажмите любую кнопку кроме “B”.

#### **ГРАФИЧЕСКИЙ ИНДИКАТОР ВРЕМЕНИ**

- В Режиме Текущего Времени графический индикатор показывает на графике значение Мирового Времени на графике.
- В Режиме Мирового Времени графический индикатор показывает на графике значение Текущего Времени.
- Индикатор, изображающий солнце, появляется с 6-00 утра до 6-00 вечера. С 6-00 вечера до 6-00 утра –на дисплее индикатор, изображающий луну.

#### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

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

#### **Режим текущего времени**

Часы, минуты, секунды, «До полудня» (A) /

«После полудня» (P), год, месяц, число, день недели.

Автоматический календарь с 2000г. по 2039г. 12/24 формат представления времени, DST (режим летнего времени), 3 формата дисплея (день недели - месяц/число – Режим Мирового Времени).

Текущее время в 30 городах (27 часовых поясах)

DST (режим летнего времени).

до 40 записей, содержащих до 63 символов. ежедневный звуковой сигнал, сигнал с повтором, индикация начала часа.

1/100 сек.

59 мин 59,99 сек.

Отдельные отрезки времени, разделенное время, режим двойного финиша.

1 минута

1 минута – 24 часа

значения среднемесячных минимальных и максимальных температур в 30-ти городах аналоговое время (часовая, минутная стрелки), подсветка (электролюминесцентная панель), автодисплей, графический индикатор времени.

#### **Календарная система**

#### **Прочее**

#### **Режим мирового времени**

#### **Прочее**

#### **Режим записной книжки**

#### **Режим звукового сигнала**

#### **Режим секундомера**

#### **Единица измерения**

#### **Максимальный диапазон измерений**

#### **Режимы измерений**

#### **Режим таймера**

#### **Единица измерений**

#### **Диапазон измерений**

#### **Режим температуры воздуха**

#### **Прочее**

## 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. Сущевская, 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. АЯ 46.Д00003*