

### В первую очередь ознакомьтесь с этой информацией

#### Водонепроницаемость

- Часы классифицируются по разрядам от “I” до “V” в соответствии со степенью их защищенности от воды. Для того, чтобы выяснить правильные условия эксплуатации, проверьте класс ваших часов по следующей таблице.

Разряд	Маркировка на корпусе	Брызги, дождь	Купание, мытье машины и т.д.	Подводное плавание	Водолазное дело и др.
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

*I Эти часы не являются водонепроницаемыми; избегайте попадания в них влаги.*

*III Не нажимайте кнопки под водой.*

*IV. Если на часы попала морская вода, тщательно промойте их в пресной воде и вытрите насухо.*

*V Возможно использовать во время водолазных работ (за исключением глубин, на которых используется гелиево-кислородная газовая смесь).*

Некоторые водонепроницаемые часы укомплектованы кожаным ремешком. Не носите такие модели во время плавания или во всех других случаях, связанных с погружением ремешка в воду.

#### Меры предосторожности при эксплуатации Ваших часов

- Не пытайтесь открыть корпус или снять заднюю крышку.
- Прокладку для защиты от воды и пыли необходимо заменять каждые 2-3 года.
- Если вода или конденсат попали в часы, немедленно отдайте их в ремонт Вашему дилеру или дистрибьютору фирмы CASIO.
- Не подвергайте часы воздействию избыточно высоких температур.
- Хотя часы оснащены противоударным механизмом, нежелательно подвергать их сильным ударам или ронять их на твердые поверхности.
- Не затягивайте браслет слишком сильно. Под браслет должен проходить палец.
- Для чистки часов и браслета пользуйтесь мягкой тканью, сухой или смоченной мыльным раствором. Не используйте легковоспламеняющиеся химические растворители (такие, как бензин, растворители, чистящие аэрозоли и др.).
- Всегда храните часы в сухом месте, если Вы ими не пользуетесь.

- Не подвергайте часы воздействию агрессивных реактивов таких, как бензин, чистящие реактивы, аэрозоли. Химические реакции с такими агентами приводят к разрушению прокладки, корпуса и полировки.
- На браслетах некоторых моделей часов нанесены их характеристики. При чистке таких браслетов соблюдайте осторожность, чтобы не стереть их.

Для часов, укомплектованных пластмассовыми браслетами...

- Вы можете заметить белесый порошкообразный налет на браслете. Это вещество не опасно для Вашей кожи или одежды, и его можно удалить салфеткой.
- Если оставить влагу на пластмассовом браслете или оставить такие часы в помещении с высокой влажностью, то браслет может покоробиться, треснуть или порваться. Чтобы обеспечить сохранность пластмассового браслета, как можно скорее вытрите грязь или влагу мягкой тряпкой.

Для часов, снабженных флуоресцентными браслетами и корпусами...

- Длительное воздействие прямых солнечных лучей может вызвать потускнение цвета флуоресценции.
- Длительный контакт с влагой может вызвать потускнение цвета флуоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с поверхности.
- Сильное трение поверхности с напечатанным флуоресцентным рисунком с другой поверхностью может вызвать переход напечатанного цвета на другую поверхность.

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.

**Перед тем как начать использовать часы, поместите их на свет.**

- Для того чтобы правильно зарядить часы, прочтите раздел «Батарея».

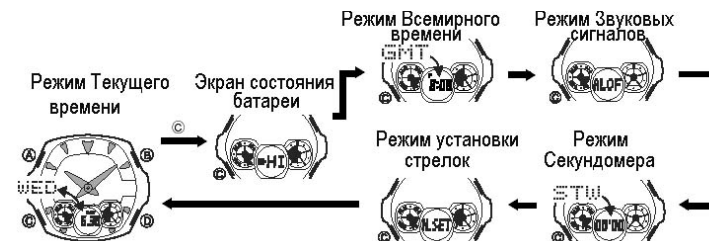
#### Если на экране ничего нет...

Если на пустом экране мигает индикатор PS, это означает, что Ваши часы перешли в режим экономного питания. Функция экономного питания автоматически отключает изображение и переводит часы в состояние покоя каждый раз, когда в течение определенного периода они находятся в темноте.

- Функция экономного питания включена по умолчанию.
- Часы выходят из состояния покоя, если поместить их в хорошо освещенное место, при нажатии на любую кнопку или при повороте под определенным углом, вызывающим выполнение функции автоподсветки.
- На включение экрана требуется около 2 секунд.
- Более полную информацию смотрите в разделе «Режим экономного питания».

### ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

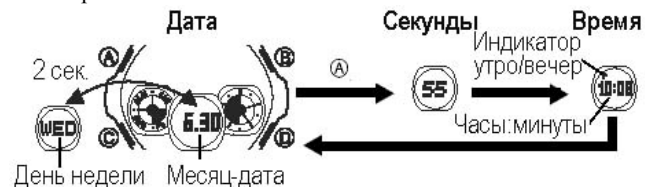
- Нажмите кнопку «C» для изменения режимов в следующей последовательности.
- Нажатие кнопки «B» в любом режиме подсвечивает экран.
- Текущий уровень заряда батареи вы можете посмотреть на Экране состояния батареи.



## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Этот режим используется для установки и просмотра времени и даты.

- В режиме Текущего при нажатии кнопки «А» экран циклически изменяется следующим образом:



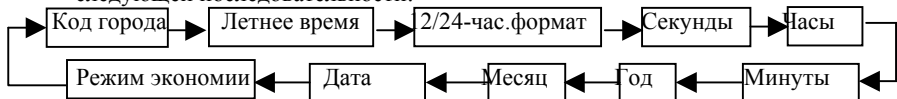
### Установка времени и даты

В ваши часы заранее введено некоторое количество кодов городов, каждый из которых представляет соответствующий часовой пояс. При установке цифрового времени обязательно выберите код своего города (в котором вы обычно используете часы) в качестве Местного времени. Если вашего города нет в списке, выберите код города, расположенного с ним в одном часовом поясе.

Показания в режимах Текущего и Всемирного времени взаимосвязаны, поэтому, для того чтобы получить точные значения времени в других городах, Вы должны правильно установить Местное время (время в своем городе).

### Как вручную установить время и дату

- Нажмите и удержите кнопку «А» в Режиме Текущего времени, на экране замигает код города, обозначая переход к режиму установки.
- С помощью кнопки «D» выберите желаемый код города.
  - Таблица кодов городов приведена в конце данного руководства.
- Нажмите кнопку «С» для перехода мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности:



- Когда выбранный вами разряд находится в мигающем состоянии, используйте кнопку «D» для того чтобы изменять показания, как показано далее.

Установка	Экран	Операции с кнопками
Код города	BER	Для изменения (на восток) нажимайте кнопку «D»
Выбор Летнего времени (ON), Стандартного времени (OFF)	OFF	Нажатие на «D»
12/24-часовой формат	12H	Нажатие на «D» переключает время между 12- и 24-часовым форматом
Секунды	❖35	Нажатие на «D» переустанавливает значение в 00
Часы, минуты	10 : 58	Для изменения используется кнопка «D»(+)
Год, месяц, дата	04 6.30	

- Нажмите кнопку «А» для того чтобы отменить режим установки.
  - При выходе из режима установки стрелки автоматически подстраиваются под цифровое время.

- О том, как задать продолжительность подсветки, читайте в конце руководства в разделе «Справочная информация»
- Подробности о режиме Экономного питания читайте в конце руководства в разделе «Справочная информация».

### Летнее время

В некоторых странах принято летом переводить время на 1 час вперед, для того чтобы полнее использовать дневной свет. Помните, что не все страны и области используют эту поправку.

### Переключение между Стандартным и Летним временем

- Нажмите и удержите кнопку «А» в Режиме Текущего времени, на экране замигает код города, обозначая переход к режиму установки.
- Нажмите кнопку «С» 1 раз для перехода к установке Летнего времени.
- Нажмите кнопку «D», для того чтобы переключить часы между Летним временем (на экране индикатор ON) и Стандартным временем (индикатор OFF).
- Нажмите кнопку «А» для того чтобы отменить режим установки.
  - Индикатор Летнего времени (DST) появляется на экране всегда, когда включено Летнее время.
- Текущее время для всех городов в этом режиме вычисляется в соответствии с разницей относительно времени по Гринвичу на основании Местного времени.

### Аналоговое время

Аналоговое и цифровое время в ваших часах синхронизированы. При регулировке цифрового времени стрелки подстраиваются автоматически.

### Обратите внимание

- Стрелки регулируются в следующих ситуациях:
  - Если вы изменили цифровое время
  - Если вы поменяли код своего города.
  - Если аналоговое время по каким-то причинам не совпадает с цифровым, выполните описанную далее процедуру.
  - Каждый раз, когда вы регулируете время, вначале устанавливайте цифровые значения.

### Как отрегулировать стрелки



- В режиме Текущего времени нажмите кнопку «С» 5 раз, для того чтобы часы перешли в режим Установки стрелок.
- Нажмите и удержите кнопку «А» до тех пор, пока на экране не начнет мигать цифровое время, обозначая переход в режим установки.
- При нажатии на кнопку «D» стрелки продвигаются на 20 секунд

вперед.

- Длительное нажатие на кнопку «D» продвигает стрелки в ускоренном режиме.
- Если необходимо продвинуть стрелки на особенно большое расстояние, нажмите на кнопку «D» и, удерживая ее, нажмите также на кнопку «B». Таким образом вы зафиксируете быстрое движение стрелок, поэтому кнопки можно будет отпустить. Ускоренное движение стрелок продолжится до тех пор, пока вы не нажмете на любую кнопку. Кроме того, оно автоматически прекратится при подаче звукового сигнала будильника и в том случае, если стрелки перейдут через положение 12 часов.
- Для того чтобы часы вышли из режима установки, нажмите на кнопку «А».
- Минутная стрелка будет немного подстроена под значение секунд при отмене режима установки.
- Для того чтобы перевести часы в режим Текущего времени, нажмите кнопку «С».



## РЕЖИМ ВСЕМИРНОГО ВРЕМЕНИ

Режим Всемирного времени позволяет узнать текущее время любого из 30 городов (29 часовых поясов) мира.

- Полная таблица кодов городов находится в конце данного руководства.

### Просмотр времени других городов

- В Режиме Всемирного времени нажмите кнопку «D» для того чтобы прокрутить через экран коды городов с запада на восток.
- Код города отображается в течение 2 секунд, а затем заменяется текущим временем для этого города. Для того чтобы снова увидеть код выбранного города, нажмите на

кнопку «A».

- Если выбранный часовой пояс в основном представляет собой океан, вместо кода города появляется значение разницы относительно времени по Гринвичу.
- Если показания текущего времени не верны, проверьте установку времени своего города и сделайте необходимые изменения.

### Переключение между Стандартным и Летним временем



1. В Режиме Всемирного времени выведите на экран код города, для которого Вы хотите установить Стандартное или Летнее время, используя кнопку «D».
2. Нажмите и удержите кнопку «A», для того чтобы переключить часы между Летним временем (на экране индикатор DST) и Стандартным временем (индикатор отсутствует).

- Установка Летнего или Стандартного времени затрагивает только город, код которого отображается на экране в данный момент. К остальным городам эта установка не относится.
- Помните, что вы не сможете использовать режим Всемирного времени для изменения установки Летнего времени в своем городе, выбранном в режиме Текущего времени.
- Кроме того, вы не сможете переключить часы между Летним и Стандартным временем, если в качестве кода города выбран GMT (Гринвич).

Состояние будильника



Экран будильника



- Когда будильник включен, экран меняется между сообщением AL ON (будильник

## РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

Когда включен ежедневный будильник, каждый день в установленное время подается звуковой сигнал длительностью 10 секунд, независимо от того, в каком режиме находятся часы. Когда включен Ежечасный сигнал, в начале каждого часа подаются два коротких звуковых сигнала.

включен) и временем звукового сигнала. Когда будильник выключен, на экране остается сообщение AL OF (будильник выключен).

- Для того чтобы переключить часы между экранами Будильника и Ежечасного сигнала, нажмите на кнопку «D».

### Установка будильника

1. В режиме Звуковых сигналов нажмите на кнопку «D», для того чтобы часы перешли к экрану будильника.
2. Нажмите и удержите кнопку «A». Значение часа начнет мигать, так как оно выбрано для установки.
  - В это время автоматически включится будильник.
3. Нажмите «C» для перемещения мигания между разрядами часов и минут.
4. С помощью кнопок «D» (+) и «B» (-) измените мигающие значения.
- Когда Вы используете 12-часовой формат, отследите, какое время Вы хотите установить: до полудня (нет индикатора) или после полудня (индикатор P).
5. После установки времени звукового сигнала нажмите кнопку «A».

### Как работает будильник

В установленное время подается звуковой сигнал длительностью 10 секунд.

- Для того чтобы остановить сигнал, нажмите на любую кнопку.
- Звуковые сигналы будильника и начала часа подаются в соответствии с цифровым временем.

### Как проверить звуковой сигнал

Нажмите и удержите кнопку «D».



### Включение и выключение будильника и ежечасного сигнала

1. В режиме Звуковых сигналов с помощью кнопки «D» выберите сигнал будильника или начала часа.
2. Нажмите на кнопку «A», для того чтобы включить (индикатор ON) или выключить (индикатор OF) выбранный сигнал.
  - Индикаторы звуковых сигналов остаются на экране во всех режимах.



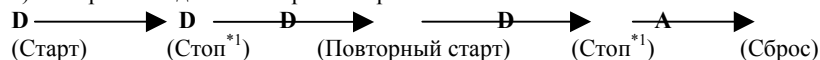
## РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим позволяет Вам измерить отдельные отрезки времени и разделенное время, а также зафиксировать 2 первых места на соревнованиях. Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 59 минутами 59.99 секундами.

- Секундомер будет перезапускаться с нуля до тех пор, пока Вы его не остановите.
- Если вывести часы из режима Секундомера в тот момент, когда на экране будет зафиксировано промежуточное время, это значение заменится значением общего измеренного времени.
- Операция измерения времени будет продолжаться, даже если часы выйдут из режима Секундомера.

## Как работает секундомер

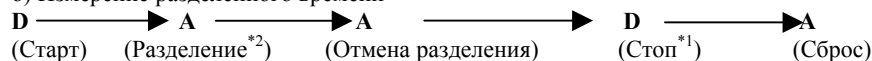
а) Измерение отдельных отрезков времени



<sup>\*1</sup> После окончания измерения отрезка времени, на экране с 2-секундным интервалом чередуются минуты и секунды с сотыми долями секунд.



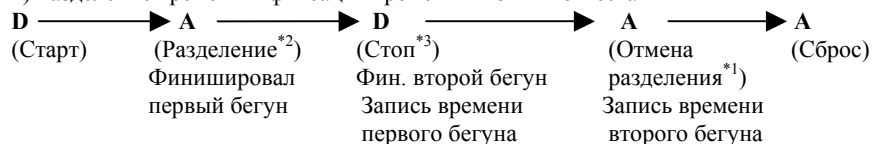
б) Измерение разделенного времени



<sup>\*2</sup> Экран разделенного времени циклически изменяется между показом индикатора разделения (SPL), минут и секунд и сотых долей секунды.



в) Разделение времени и фиксация времени 1-го и 2-го места



<sup>\*3</sup> После окончания операции разделенного времени экран циклически изменяется между теми же значениями, что были описаны в сноске <sup>\*2</sup>. Однако, в этом случае символы минут и секунд (‘ и ‘’) не мигают.



## ПОДСВЕТКА

В Ваших часах используется светодиодная подсветка цифровых циферблатов, позволяющая считывать показания табло даже в полной темноте. Эта функция включает подсветку экрана, когда Вы поворачиваете часы к себе.

- Для того чтобы автоподсветка работала, Вы должны выполнить операцию ее включения (на включение автоподсветки указывает индикатор).

- Вы можете задать продолжительность подсветки 1.5 сек. или 3 секунды.

### Принудительное включение подсветки

Нажатие кнопки «В» в любом режиме (за исключением режима установки) включает подсветку.

- В результате этой операции экран подсвечивается независимо от того, включена ли функция автоподсветки.



## Информация об автоподсветке

Когда включена функция автоподсветки, часы автоматически подсвечиваются каждый раз, когда рука оказывается в положении, показанном ниже на рисунке. Обратите внимание на то, что включение происходит только при определенной степени падения освещения. На свету подсветка не включится.



## Предупреждение!

- 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 может привести к несчастному случаю.
- Прежде чем приступить к управлению транспортным средством, проверьте, отключена ли на ваших часах функция автоподсветки. Ее внезапное непреднамеренное срабатывание может отвлечь ваше внимание и привести к несчастному случаю.

## Включение и выключение автоподсветки

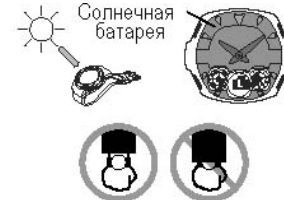
В любом режиме (за исключением режима установки) нажмите и удержите кнопку «В» в течение двух секунд для включения (на экране индикатор автоподсветки) или отключения (нет индикатора) функции автоподсветки.

- Индикатор автоподсветки появляется на дисплее во всех режимах.
- Автоподсветка автоматически отключается, когда мощность батареи падает до уровня 3.
- Автоподсветка не доступна в режиме установки.

## Как задать продолжительность подсветки

- В режиме Текущего времени нажмите и удержите кнопку «А» до тех пор, пока код города не начнет мигать на экране, обозначая переход к режиму установки.
- Нажмите кнопку «С» 3 раза для перемещения мигающего значения в разряд установки секунд.
- Нажмите кнопку «В» для того чтобы переключить продолжительность подсветки между 3 (✳) и 1.5 (♣) секундами.
- Для того чтобы отменить режим установки, нажмите на кнопку «А».

## БАТАРЕЯ



Данная модель часов снабжена элементом питания от солнца и аккумуляторной батареей, которая заряжается электроэнергией, преобразованной из солнечной энергии.

### Важно!

- Хранение часов в течение длительного срока в темноте, ношение их на внутренней стороне запястья, прикрывание часов рукавом одежды, способствуют быстрому снижению мощности батареи. Обеспечивайте по возможности нахождение часов на свету.

- Ваши часы содержат элемент питания от солнца, который преобразует солнечную энергию в электрическую, заряжающую встроенную аккумуляторную батарею. Обычно, эта батарея не требует замены, но после длительного (свыше нескольких лет) срока использования, аккумуляторная батарея может потерять способность к полной подзарядке. Если возникли эти проблемы, обратитесь к Вашему дилеру или дистрибьютору CASIO и произведите замену батареи.
- Никогда не пытайтесь самостоятельно поменять батарею. Использование неподходящей батареи может привести к поломке часов.
- Замена батареи или падение ее заряда до уровня 4 приведет к удалению из памяти всех данных.
- Не забывайте переводить часы в Режим Экономного питания и при длительном хранении часов помещать их в нормально освещенное место.

### Индикатор мощности батареи

Индикатор мощности батареи на цифровом дисплее показывает текущее состояние заряда аккумуляторной батареи.

- Все функции часов работают, когда на экране состояния батареи отображается индикатор **HI** (высокий уровень) или **MID** (средний уровень).

Уровень	Индикатор	Состояние функций
1		Все функции доступны
2		Все функции доступны
3	 Зарядите батарею!	Не работает ни одна функция. Внутренний отсчет времени продолжается.
4		Не работает ни одна функция, в том числе измерение времени.

- Уровни 1 и 2 отображаются только на экране Состояния батареи.
- Мигающий индикатор **CHARGE** на уровне 3 информирует Вас о том, что батарея разряжена, и вы должны как можно скорее поместить часы на свет.
- На уровне 3 стрелки часов автоматически останавливаются в положении 12 часов. Во время перемещения стрелок мигают все цифровые сегменты.
- На уровне 4 все функции перестают работать. Они начнут действовать снова, если зарядить аккумуляторную батарею, но данные, ранее находящиеся в памяти будут потеряны. Поэтому, после того как батарея зарядится, и часы перейдут от уровня 4 к уровню 2, Вы должны будите установить текущее время и дату. Хотя текущее время появится на экране уже после перехода к уровню 3, Вы не сможете его отрегулировать, до тех пор, пока часы не перейдут к уровню 2.
- Если оставить часы под прямыми солнечными лучами или другим очень сильным источником света, это может привести к тому, что индикатор мощности батареи мгновенно станет более высоким, чем фактический уровень заряда. Правильный индикатор должен появиться через несколько минут.
- Частое использование подсветки и звуковых сигналов оказывает большую нагрузку на батарею, которая может привести к тому, что на экране появится индикатор **R**, указывая на то, что функции подсветки, звуковых сигналов и синхронизации цифрового/аналогового времени временно недоступны. Обычно работоспособность

восстанавливается после того, как восстановится заряд батареи и сообщение исчезнет с экрана.

- Если заряд батареи падает до уровня 3, в тот момент, когда на экране находится индикатор **R**, на экране состояния батареи будет отображаться индикатор **LO**. Как можно скорее зарядите батарею.

### Меры предосторожности при зарядке батареи

Избегайте перегрева часов при зарядке батареи. Далее описаны места, в которых нежелательно заряжать Вашу аккумуляторную батарею.

#### Предупреждение

Когда Вы заряжаете часы под прямыми солнечными лучами, может произойти их поломка вследствие перегрева. Не заряжайте часы в следующих местах:

- На приборном щитке автомобиля, припаркованного на солнце.
- Слишком близко к лампе накаливания.
- Под прямыми солнечными лучами или под воздействием интенсивного тепла в течение длительного периода.

### Рекомендации по зарядке

Время, требуемое для ежедневной подзарядки часов:

Освещенность	Примерное время нахождения на свету
Дневной свет вне помещения (50.000 люкс)	7 минут
Дневной свет через окно (10.000 люкс)	24 минуты
Дневной свет через окно в пасмурную погоду (5.000 люкс)	39 минут
В помещении с лампами дневного света (500 люкс)	7 часов

После того, как Вы полностью зарядите часы, все функции будут работать в течение 15 месяцев, если использовать их при следующих условиях:

- 18 часов в день нормального показа времени, 6 часов состояния покоя
- 1 операция подсветки (1.5 секунды) в день
- Один 10-секундный сигнал будильника в день
- Для обеспечения бесперебойной работы часов заряжайте их как можно чаще.

Далее в таблице указано приблизительное время, требуемое для повышения заряда батареи до следующего уровня.

Освещенность	Примерное время нахождения на свету			
	Уровень 4	Уровень 3	Уровень 2	Уровень 1
Дневной свет вне помещения (50.000 люкс)	3 часа	41 час	12 часов	
Дневной свет через окно (10.000 люкс)	7 часов	155 часов	43 часа	
Дневной свет через окно в пасмурный день (5.000 люкс)	11 часов	251 час	69 часов	
В помещении с лампами дневного света (500 люкс)	120 часов	-----	-----	

- Приведенные выше значения являются ориентировочными.

### Справочная информация

Этот раздел содержит более подробную техническую информацию об операциях часов, а также указания по выполнению различных функций.

## Функция экономного питания

Если эта функция включена, часы автоматически переходят в режим Покоя каждый раз, когда остаются в неосвещенной области в течение определенного периода времени. В приведенной ниже таблице дана зависимость работы часов от времени нахождения в темноте.

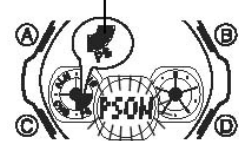
\* Фактически существует два уровня режима Покоя: спящий экран и спящие функции.

Время нахождения в темноте	Работа часов
60 – 70 минут (Спящий экран).	Отсутствуют цифровые показания. Все функции работают, на экране мигает индикатор <b>PS</b> .
6 – 7 дней (Спящие функции)	Отсутствуют цифровые показания, мигает индикатор <b>PS</b> , функции недоступны. Стрелки в 12-часовой позиции. Внутренний отсчет времени продолжается.

- Если часы закрыты рукавом одежды, они могут перейти в состояние покоя.
- Часы не перейдут в режим Экономного питания между 6:00 утра и 9:59 вечера. Если же часы к этому времени уже находились в таком режиме, они останутся в нем и далее.
- При переходе в состояние «спящих функций» стрелки устанавливаются в положение 12 часов. Если после отмены этого состояния аналоговое время перестает совпадать с цифровым, отрегулируйте стрелки.
- Часы не переходят в режим Экономного питания из режима Секундомера.

## Как вывести часы из состояния покоя

Индикатор экономного питания



Вы можете выполнить любую из приведенных далее операций:

- Поместите часы в хорошо освещенную область.
- Нажмите на любую кнопку.
- Повернуть часы к себе.

## Как включить функцию экономного питания

1. Нажмите и удержите кнопку «A» в режиме Текущего времени. На экране начнет мигать код города, обозначая переход к

режиму установки.

2. Нажмите 9 раз кнопку «C» до тех пор, пока не появится экран установки включения/выключения функции экономного питания.
3. Нажмите кнопку «D» для того чтобы включить (PSON) или выключить (PSOF) режим экономного питания.
  - Во всех режимах на экране будет находиться индикатор экономного питания.
4. Нажмите на кнопку «A» для того чтобы выйти из режима установки.

## Операция автовозврата

- Если в течение двух или трех минут во время мигания курсора или цифр выбранного Вами разряда вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратится, а часы автоматически запомнят все введенные на данный момент значения и выйдут из режима установки.
- Если в течение 2 или 3 минут Вы не выполнили ни одной операции в режимах Звуковых сигналов, Установки стрелок или на экране Состояния батареи, часы автоматически возвращаются в режим Текущего времени.

## Прокручивание показаний

Кнопки «B» и «D» используются в различных режимах для прокручивания устанавливаемых значений через экран. Длительное нажатие на эти кнопки изменяет показания в ускоренном режиме.

## Исходный экран

При входе в режимы Текущего времени, Звуковых сигналов или Всемирного времени, на экране в первую очередь появляются данные, которые Вы просматривали в тот момент, когда в последний раз выходили из этих режимов.

## Режим Текущего времени

- Переустановка секунд в 00 прибавит к счетчику минут 1, если значение секунд в момент нажатия кнопки «D» находилось в диапазоне от 30 до 59. Если значение секунд находилось в пределах от 00 до 29, то значение минут не изменится.
- День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
- Год можно установить в диапазоне от 2000 г. до 2099 г.
- Часы содержат автоматический встроенный календарь, с соответствующим количеством дней в месяцах и поправкой на високосный год. Установив дату и время, Вы можете больше не регулировать их, исключая случай падения мощности батареи до уровня 4.
- Текущее время всех городов рассчитывается в соответствии с разницей относительно времени по Гринвичу для каждого города, на основании Местного времени, установленного в режиме Текущего времени.
- Часы рассчитывают разницу относительно времени по Гринвичу на основе данных всеобщего скоординированного времени (UTC).

## 12-/24-часовой формат представления времени

Выбранная в Режиме Текущего времени 12- или 24-часовая система измерения времени распространяется также на все остальные режимы.

- При использовании 12-часового формата слева от значения часа в диапазоне от полудня до 11:59 вечера появляется индикатор P. От полуночи до 11:59 утра на экране индикатор отсутствует.
- При использовании 24-часового формата время отображается в диапазоне от 0:00 до 23:59 без индикатора.

## Работа подсветки

- Подсветку трудно разглядеть, когда на часы падают прямые солнечные лучи.
- Подсветка автоматически отключается во время подачи звуковых сигналов.
- Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.

## Внимание:

- Часы не предназначены для носки на внутренней стороне запястья, так как возможно непреднамеренное срабатывание автоподсветки, что сокращает срок службы батареи. Если Вы все же хотите носить часы на внутренней стороне, отключите эту функцию.
- Если часы прикрыты рукавом вашей одежды, автоподсветка может часто включаться, что приведет к быстрому падению заряда батареи.



- Подсветка отключается через установленный ранее промежуток времени, даже если Вы продолжаете поворачивать часы к себе.
- Подсветка может не сработать, если лицевая поверхность часов отклонена более чем на 15 градусов от параллели влево или вправо. Следите, чтобы Ваша рука была параллельна земле.
- Статические электрические или магнитные поля служат препятствием правильной работе автоподсветки. Если автоподсветка не работает, попробуйте перевести часы в стартовую позицию (параллельно земле), встряхните и поверните их обратно по направлению к себе.
- При определенных условиях подсветка может включиться лишь через 1 секунду после того, как Вы выполните указанные выше действия.

- Вы можете услышать слабое пощелкивание, сопровождающее движение вашей руки. Этот звук обусловлен включением и отключением автоподсветки и не является показателем неисправности часов.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

**Точность хода при нормальной температуре:** +/- 15 секунд в месяц

(без приема сигнала точного времени)

**Режим Текущего времени:** Часы, мин., сек., индикатор времени после полудня, месяц, дата, день недели

Система представления времени: переключение между 12 и 24-часовыми форматами

Календарная система: Автокалендарь, запрограммированный с 2000 до 2099 г.

Дополнительно: Местное время (любой из 30 городов), Стандартное / Летнее время

**Аналоговое время:** часы, минуты, стрелка продвигается каждые 20 секунд.

**Всемирное время:** 29 городов, Летнее / Стандартное время

**Режим Звуковых сигналов:** ежедневный будильник, ежечасный сигнал

**Режим Секундомера:** единицы измерения: 1/100 сек., диапазон измерения: 59.99", отрезки времени и разделенное время, 2 первых финиша

**Дополнительно:** подсветка (панель светодиодов), автоподсветка, индикатор состояния батареи, функция экономного питания

**Источник питания:** солнечная батарея и два аккумулятора

Время непрерывной работы: 15 месяцев (от полной заряженности до уровня 3, если часы не на свету) при следующих условиях:

10 секунд работы будильника в день

1.5 секунды работы подсветки в день

18 часов в день нормального показа времени, 6 часов состояния покоя

ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ

Разница с GMT	Город	Код города	Другие города этой зоны
-11		---	Паго Паго
-10	Гонолулу	HNL	Папезте
-09	Анкоридж	ANC	Ном
-08	Лос Анджелес	LAX	Сан-Франциско, Лас-Вегас, Ванкувер, Сиэтл, Давсон
-07	Денвер	DEN	Эль-Пасо, Эдмонтон
-06	Чикаго	CHI	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Мехико, Виннипег, Форт-Уорт
-05	Нью Йорк	NYC	Монреаль, Детройт, Майами, Бостон, Панама, Гавана, Лима, Богота
-04	Каракас	CCS	Ла-Пас, Сантьяго, Порт-Оф-Спейн
-03	Рио де Жанейро	RIO	Сан-Паулу, Буэнос-Айрес, Бразилия, Монтевидео
-01	Азорес	---	Азорес, Прайя
+00	Лондон	GMT LON	Дублин, Касабланка, Дакар, Абиджан
+01	Париж	PAR	Милан, Рим, Мадрид, Амстердам, Алжир, Гамбург, Франкфурт, Вена, Стокгольм, Берлин, Лиссабон
+02	Каир Иерусалим	CAI JRS	Афины, Хельсинки, Стамбул, Бейрут, Дамаск
+03	Джелда	JED	Эль-Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис-Абеба, Найроби
+3.5	Тегеран	THR	Шираз
+04	Дубай	DXB	Абу-Даби, Маскат
+4.5	Кабул	KBL	
+05	Карачи	KHI	
+5.5	Дели	DEL	Мумбал, Калькутта
+06	Джака	DAC	Коломбо
+07	Бангкок	BKK	Джакарта, Пномпень, Ханой, Вьентьян
+08	Гонконг	HKG	Сингапур, Куала-Лумпур, Пекин, Тайбэй, Манила, Перт, Улан-Батор
+09	Токио	TYO	Сеул, Пхеньян
+9.5	Аделаида	ADL	Дарвин
+10	Сидней	SYD	Мельбурн, Гуам, Рабул
+11	Нумея	NOU	Вила
+12	Веллингтон	WLG	Крестчерч, Сува, Остров Науру

- Данные на июнь 2003 год.