

CASIO®

Module No. 2516



Руководство по пользованию функциями часов

BG-169

ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ

Батарея

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

Защита от воды

Для всех категорий часов запрещается:

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

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

1

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

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

• Примечания

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

2

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

Уход за вашими часами

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

3

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

4

Для часов с пластмассовыми ремешками...

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

Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- Длительное облучение прямым солнечным светом может привести к постепенному исчезновению флуоресцентной окраски.
- Длительный контакт с влагой может вызвать постепенное исчезновение флуоресцентной окраски. В случае попадания на поверхность часов любой влаги, как можно скорее сотрите ее.
- Длительный контакт с любой другой намокнутой поверхностью может привести к обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Проверьте, удалена ли влага с флуоресцентной поверхности и избегайте ее контакта с другими поверхностями.

5

- 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.

При использовании изделия в условиях резких перепадов температур допускается незначительное образование конденсата на внутренней стороне стекла. Данное явление обусловлено законами физики и не является дефектом.

6

ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

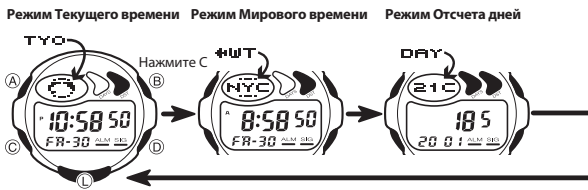
- На иллюстрациях, приведенных в данном руководстве, кнопки обозначены буквами, как показано на рисунке.
- Описание режима и информация, необходимая для выполнения операций в этом режиме, содержится для каждого режима в своем разделе данного руководства.



7

ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО

- Нажмите кнопку C для перехода от одного режима к другому.
- Для подсветки экрана часов в любом режиме нажмите кнопку L.



8

3. Когда выбрана настройка секунд (мигает значение секунд), если это необходимо, нажмите кнопку D для сброса значения секунд до 00. Если текущее значение секунд находится в диапазоне от 30 до 59, значение минут будет увеличено на 1. Если текущее значение секунд находится в диапазоне от 00 до 29, то значение минут не изменится.
- Когда выбрана настройка летнего времени (мигает индикатор DST), нажмите кнопку D для включения (индикатор On (вкл.)) или выключения (индикатор Off (выкл.)) летнего времени.
- Настройка летнего времени в режиме Текущего времени не изменяет настройку летнего времени в режиме Мирового времени.
- Когда выбрана настройка кода города (мигает индикатор кода города), с помощью кнопки D выберите тот код города, который вы будете использовать в качестве кода города текущего местонахождения.
- Более подробную информацию о кодах городов, см. в разделе «Таблица кодов городов».
4. После выбора параметра, значение которого вы хотите изменить (мигает соответствующий индикатор) с помощью кнопки D измените его значение. При этом значение параметра будет изменяться в сторону увеличения. Для ускоренного пролистывания значений удерживайте кнопку D нажатой.

12

5. Для выхода из режима настройки нажмите кнопку A.
- День недели отображается автоматически, в соответствии с установленной датой (год, месяц и день).
- Значение даты может быть установлено в диапазоне от 1 января 2000 года до 31 декабря 2039 года.
- В часы встроены автоматический календарь, который также учитывает даты для високосного года. После того как вы установите дату, у вас не должно быть никаких причин для ее корректировки, за исключением случая, когда вы производите замену батарейки.
- Переход на летнее время (DST) означает, что значение текущего времени в летний период изменяется на 1 час вперед относительно времени, принятого в данном часовом поясе. Учитывайте то, что не во всех странах и регионах осуществляется переход на летнее время.

Меры предосторожности при подсветке

Для подсветки ваших часов используется электролюминесцентная панель, облегчающая считывания показаний часов в темноте.

В любом режиме нажмите кнопку L для подсветки экрана часов в течение 3 секунд.

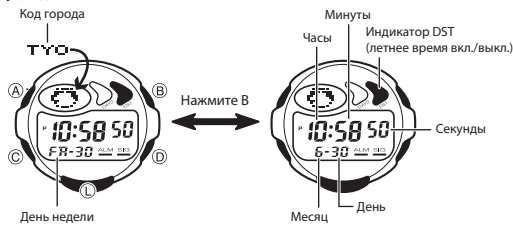
13



9

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Нажмите кнопку B для переключения на экране часов информации о дне недели и информации о текущей дате.



10

- Для переключения между 12-часовым и 24-часовым форматами отображения времени нажмите кнопку D.
- При 12-часовом формате отображения времени на экране часов с 0:00 до 11:59 отображается индикатор A (am/до полудня), с 12:00 до 23:59 отображается индикатор P (pm/после полудня).
- При 24-часовом формате отображения времени на экране часов индикаторы A и P не отображаются.

Настройка текущего времени и даты

1. В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку A до тех пор, пока не начнет мигать значение секунд. Это означает, что вы перешли в режим настройки.
2. Чтобы выбрать необходимую вам настройку, нажимайте кнопку C для перемещения мигающего индикатора в указанной ниже последовательности.



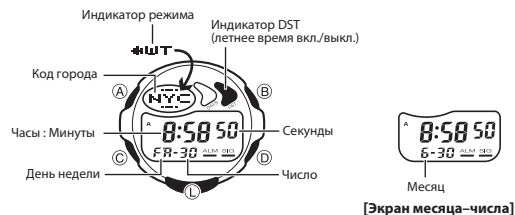
11

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В режиме Мирового времени отображается текущее время в 40 городах (27 часовых поясов) по всему миру. В нижней части экрана отображается информация о дне недели и числе или о месяце и числе. Ее формат зависит от того, как она отображалась в режиме Текущего времени перед тем, как вы перешли в режим Мирового времени.

- Более подробную информацию о кодах городов, см. в разделе «Таблица кодов городов».
- Время режима Мирового времени синхронизировано со временем, установленным в режиме Текущего времени, за исключением настройки летнего времени. Это означает, что когда вы

14



меняете время для любого кода города в режиме Текущего времени, одновременно с этим соответствующим образом изменяется время режима Мирового времени.

- Для режима Мирового времени необходимо выполнить свою настройку летнего времени.

15

Отображение времени другого города

В режиме Мирового времени для выбора кода города (часового пояса) с запада на восток нажимайте кнопку D и с востока на запад нажимайте кнопку B. Для ускоренного пролистывания кодов городов удерживайте кнопку D или B нажатой.

- В режиме Будильника вы можете настроить будильник для выбранного кода города (часового пояса), звуковой сигнал которого будет звучать в соответствии со временем этого кода города (часового пояса).

Летнее время (DST)

Переход на летнее время (DST) означает, что значение текущего времени в летний период изменится на 1 час вперед относительно времени, принятого в данном часовом поясе. Вы не можете установить летнее время для какого-либо одного кода города (часового пояса). Летнее время применяется ко всем кодам городов (часовым поясам). Учитывайте то, что не во всех странах и регионах осуществляется переход на летнее время.

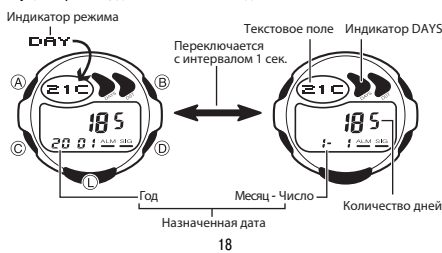
Включение и выключение летнего времени

В режиме Мирового времени нажмите и удерживайте кнопку A для включения или выключения летнего времени.



РЕЖИМ ОТСЧЕТА ДНЕЙ

В режиме Отсчета дней вы можете рассчитать количество дней от текущей даты, установленной в режиме Текущего времени, до назначенной вами даты.



Вы можете установить 5 разных счетчиков дней. Каждому из счетчиков вы можете присвоить свое имя (не более 8 символов). В режиме Текущего времени будет мигать индикатор DAYS, когда дата (день, месяц), назначенная в одном из счетчиков, совпадет с текущей датой (вне зависимости от года). В режиме Отсчета дней будет мигать индикатор того дня, дата которого совпадает с датой режима Текущего времени.

- По умолчанию для всех счетчиков установлена начальная дата 1 января 2001 года.
- Всякий раз, когда вы переходите в режим Отсчета дней, на экране часов будет отображаться тот счетчик дней, который был на экране перед тем, как вы последний раз вышли из этого режима.

Отображение на экране часов счетчика дней

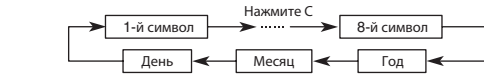
В режиме Отсчета дней выберите один из счетчиков дней с помощью кнопок D (+) или B (-).

Установка назначенной даты

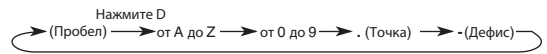
- В режиме Отсчета дней выберите один из счетчиков дней с помощью кнопок D (+) или B (-), для которого вы хотите назначить дату.
- Нажмите и удерживайте кнопку A до тех пор, пока на текстовом поле не начнет мигать курсор.

Это означает, что вы перешли в режим настройки.

- Чтобы выбрать необходимую вам настройку, нажимайте кнопку C для перемещения мигающего курсора в указанной ниже последовательности.



- Когда курсор находится на текстовом поле, нажимайте кнопку D для выбора нужного вам символа, который будет введен в том месте, где расположен курсор. Символы изменяются в указанной ниже последовательности. Для ускоренного пролистывания списка символов удерживайте кнопку D нажатой.



- Когда курсор находится в области даты, нажимайте кнопку D для выбора необходимой цифры, которая будет установлена в том месте, где расположен курсор. Для ускоренного пролистывания цифр удерживайте кнопку D нажатой.

- Для сброса ранее установленной даты одновременно нажмите и удерживайте кнопки B и D до тех пор, пока на экране не отобразится индикатор CLR. После этого вы можете установить новую дату.
- Для выхода из режима настройки нажмите кнопку A.
- Дату вы можете назначить в диапазоне от 1 января 1940 года до 31 декабря 2039 года.
- В текстовом поле одновременно может быть отображено не более 3 символов. Если имя счетчика содержит более 3 символов, оно будет отображаться в текстовом поле как непрерывная бегающая строка, в конце которой расположен индикатор «4».

РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

В режиме Записной книжки вы можете добавить 20 записей, каждая из которых состоит из поля имени записи (не более 8 символов) и поля телефонного номера (не более 12 цифр).

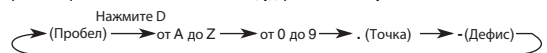
- Всякий раз, когда вы переходите в режим Записной книжки, на экране часов будет отображаться та запись, которая была на экране перед тем, как вы последний раз вышли из этого режима.

Ввод новой записи в записную книжку

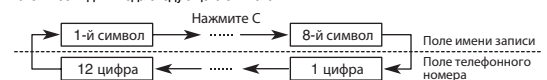
- С помощью кнопок D (+) и B (-) выберите запись для ввода данных.
- Нажмите и удерживайте кнопку A, пока курсор не отобразится на поле имени записи.
- С помощью кнопки D выберите нужный вам символ. Символы изменяются в указанной ниже последовательности. Для уско-



ренного пролистывания списка символов, удерживайте кнопку D нажатой.



- Нажмите кнопку C для перемещения мигающего курсора вправо в указанной ниже последовательности для ввода следующего символа.



- Повторяйте действия, описанные в пп. 3 и 4, до тех пор, пока нужные вам данные не будут введены.
- В поле имени записи одновременно может отображаться не более 3 символов. Если имя записи содержит меньше 8 символов, чтобы перейти к полю ввода телефонного номера, нажимайте кнопку C для перемещения курсора к 8 символу поля имени записи. Например, если имя

- записи состоит из 5 символов, необходимо нажать кнопку С 3 раза.
- После того, как вы ввели имя записи, нажмите кнопку С для перемещения курсора к полю телефонного номера.
 - Когда курсор находится на 8 символе поля имени записи, нажмите на кнопку С, чтобы переместить курсор на поле телефонного номера. Когда курсор находится на 12 символе поля телефонного номера, нажмите на кнопку С, чтобы переместить курсор на поле имени записи.
 - Когда курсор находится на поле телефонного номера, с помощью кнопки D выберите нужный вам символ. Символы изменяются в указанной ниже последовательности. Для ускоренного пролистывания списка символов, удерживайте кнопку D нажатой.



- Нажмите кнопку С для перемещения мигающего курсора вправо для ввода следующего символа.
- Повторяйте действия, описанные в пп. 7 и 8, до тех пор, пока нужные вам данные не будут введены.
- В поле телефонного номера можно ввести не более 12 символов.

- Для сохранения введенных данных и выхода из режима настройки, нажмите кнопку А.
- В поле имени записи одновременно может быть отображено не более 3 символов. Если имя записи содержит более 3 символов, оно будет отображаться в текстовом поле как непрерывная бегающая строка, в конце которой расположен индикатор «F».
- В поле телефонного номера одновременно может быть отображено не более 6 символов. Если телефонный номер содержит более 6 символов, на экране сначала отобразятся первые 6 символов телефонного номера, затем – последние 6 символов. Например, если телефонный номер состоит из 12 символов, в поле телефонного номера поочередно будут отображаться первые 6 символов и последние 6 символов номера. Если телефонный номер состоит из 7 символов, в поле телефонного номера сначала отобразятся первые 6 символов (с 1 по 6) телефонного номера, затем – последние 6 символов (со 2 по 7).

Просмотр записей записной книжки

- В режиме Записной книжки с помощью кнопок D (+) и В (-) выберите запись для просмотра содержащихся в ней данных.
- Для ускоренного пролистывания списка записей, удерживайте кнопку В или D нажатой.

Редактирование записей записной книжки

- В режиме Записной книжки с помощью кнопок D (+) и В (-) выберите запись, данные которой вы хотите отредактировать.
- Нажмите и удерживайте кнопку А, пока курсор не отобразится на экране.
- С помощью кнопки С переместите курсор к символу, который необходимо отредактировать.
- С помощью кнопки D введите новый символ.
- Более подробную информацию о вводе символов в полях имени записи и телефонного номера, см. в пп. 3 и 7 раздела «Ввод новой записи в записную книжку».
- Для сохранения введенных данных и выхода из режима настройки, нажмите кнопку А.

Удаление записи из записной книжки

- В режиме Записной книжки с помощью кнопок D (+) и В (-) выберите запись, данные из которой вы хотите удалить.
- Нажмите и удерживайте кнопку А, пока курсор не отобразится на экране.
- Одновременно нажмите и удерживайте кнопки D и В, пока индикатор «CLR» не отобразится на экране. Это действие означает, что все данные из выбранной вами записи были удалены.

- После того, как все данные будут удалены, курсор отобразится на поле имени записи. Это означает, что вы можете приступить ко вводу новых данных.
- Введите новые данные или нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

В режиме Секундомера вы можете измерить прошедшее время, промежуточное время, а также зафиксировать 2 разных финишных результата.

- Измерение отрезка времени ограничено 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.
- Достигнув этого значения, секундомер будет перезапускаться с нуля до тех пор, пока вы его не остановите.
- Измерения будут продолжаться, даже если часы выйдут из режима Секундомера.
- Если часы вышли из режима Секундомера в тот момент, когда



на экране фиксировалось промежуточное время, это значение будет заменено на общее измеренное значение.

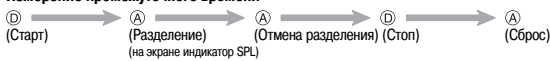
- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Секундомера, переход к которому осуществляется при помощи кнопки С.

Измерение времени при помощи секундомера

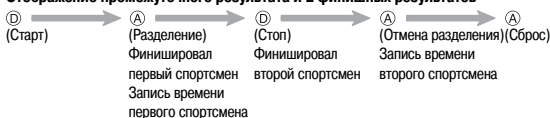
Измерение отрезков времени



Измерение промежуточного времени



Отображение промежуточного результата и 2 финишных результатов



РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА

Когда сигнал будильника включен, он будет звучать ежедневно в течение 20 секунд всякий раз, когда наступит установленное вами время. Для остановки звучания сигнала нажмите любую кнопку. В режиме Будильника вы можете настроить сигнал начала часа.

- Вы можете указать для времени какого-либо города – текущего местонахождения или мирового времени, будет звучать звуковой сигнал будильника.
- Сигнал начала часа также будет звучать в соответствии с выбранным кодом города.

- В режиме Будильника на экране будет отображаться индикатор летнего времени (DST), если для указанного кода города установлено летнее время.
- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Будильника, переход к которому осуществляется при помощи кнопки С.



Настройка будильника

- В режиме Будильника нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнет мигать индикатор кода города. Это означает, что вы перешли в режим настройки будильника.
- Эта операция автоматически включает сигнал будильника.
- Чтобы выбрать необходимую вам настройку, нажимайте кнопку С для перемещения мигающего индикатора в указанной ниже последовательности.



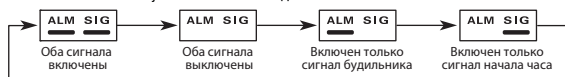
- Когда выбрана настройка кода города (мигает индикатор кода города), нажмите кнопку D для выбора кода города текущего местоположения или кода города мирового времени.
- Когда выбрана настройка значения часов или минут (мигают значения часов или минут), нажимайте кнопку D для выбора нужного значения. Для ускоренного пролистывания значений, удерживайте кнопку D нажатой.
- Нажмите кнопку А, чтобы выйти из экрана настройки.
- При настройке времени будильника, учитывайте какой формат отображения времени (12-часовой или 24-часовой) был установлен в режиме Текущего времени.
- При настройке времени будильника в 12-часовом формате отображения времени, для времени до полудня на экране отображается индикатор А, для времени после полудня – индикатор Р.
- Если после того, как вы установите время будильника, вы измените код города в режимах Текущего или Мирового времени, автоматически будет изменен код города и в режиме Будильника.

Выключение сигнала будильника

Для остановки звучания сигнала будильника нажмите любую кнопку.

Включение и выключение будильника и сигнала начала часа

В режиме Будильника нажимайте кнопку В для настройки включения и выключения будильника и сигнала начала часа в указанной ниже последовательности.



Проверка будильника

В режиме будильника нажмите и удерживайте кнопку D, пока не начнет звучать звуковой сигнал.

32

ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ

Код города	Город	Разница от UTC	Другие крупные города часовой зоны
LON	Лондон	+00.0	Дублин, Лиссабон, Касабланка, Дакар, Абиджан
PAR	Париж	+01.00	Мадрид, Амстердам, Алжир, Гамбург, Франкфурт, Вена, Стокгольм
MIL	Милан		
ROM	Рим		
BER	Берлин		
IST	Стамбул	+02.00	Афины, Хельсинки, Бейрут, Дамаск, Кейптаун
CAI	Каир		
JRS	Иерусалим		
JED	Джидда	+03.00	Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис-Абеба, Найроби
THR	Тегеран	+03.50	Шираз
DXB	Дубаи	+04.00	Абу-Даби, Маскат

33

Код города	Город	Разница от UTC	Другие крупные города часовой зоны
KBL	Кабул	+04.50	
KHI	Карачи	+05.00	
MLE	Мале		
DEL	Дели	+05.50	Мумбаи, Калькутта
DAC	Дакка	+06.00	Коломбо
RGN	Янгон	+06.50	
BKK	Бангкок	+07.00	Джакарта, Пномпень, Ханой, Вьентьян
SIN	Сингапур	+08.00	Куала-Лумпур, Тайпей, Манила, Пекин, Перт, Улан-Батор
HKG	Гонконг		
SEL	Сеул	+09.00	Пхеньян
TYO	Токио	+09.50	Дарвин
ADL	Аделаида		

34

Код города	Город	Разница от UTC	Другие крупные города часовой зоны
GUM	Гуам	+10.00	Мельбурн, Рабаул
SYD	Сидней	+11.00	Порт-Вила
NOU	Нумеа		
WLG	Веллингтон	+12.00	Крайстчерч, Нади, Остров Науру
PPG	—	-11.0	Паго Паго
HNL	Гонолулу	-10.00	Палезте
ANC	Анкара	-09.00	Ном
YVR	Ванкувер	-08.00	Лас-Вегас, Сизтл, Друсон-сити
SFO	Сан-Франциско		
LAX	Лос-Анджелес	-07.00	Эль-Пасо, Эдмонтон
DEN	Денвер		
MEX	Мехико	-06.00	Хьюстон, Даллас/Форт-Уэрт, Новый Орлеан, Виннипег
CHI	Чикаго		

35

Код города	Город	Разница от UTC	Другие крупные города часовой зоны
MIA	Майами	-05.00	Монреаль, Детройт, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота
NYC	Нью-Йорк		
CCS*	Каракас	-04.00	Ла-Пас, Сантьяго, Порт-оф-Спейн
RIO	Рио-де-Жанейро	-03.00	Сан-Паулу, Буэнос-Айрес, Бразилиа, Монтевидео

- Данные приведены на июнь 2001 года.
- * В декабре 2007 года разница от времени UTC для Венесуэлы вместо -04.00 стала -04.50, но в этих часах сохранилось старое значение, соответствующее коду города CCS (Каракас, Венесуэла).
- Указом президента Российской Федерации с июня 2011 года на всей территории России был отменен переход на летнее время. Будьте внимательны и учитывайте эту информацию при настройке часов.

36

ИНФОРМАЦИЯ О ТОВАРЕ

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