

Теперь и Вы являетесь счастливым обладателем аналоговых кварцевых часов SEIKO Cal. 7T62. Для лучших результатов, пожалуйста, внимательно прочтите инструкцию в этом буклете до использования часа. Всегда храните инструкцию в доступном месте на случай внезапной необходимости.

SEIKO CAL. 7T62

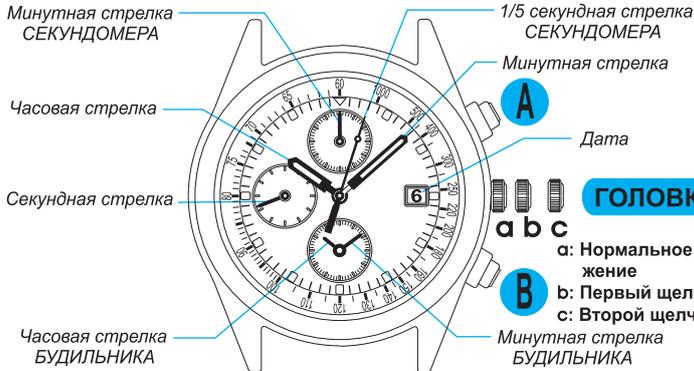
ВРЕМЯ / КАЛЕНДАРЬ

БУДИЛЬНИК

Может быть установлен для звонка в 12-ти часовой промежуток времени один раз в необходимое время.

СЕКУНДОМЕР

Предел измерения до 60-ти минут с точностью 1/5 сек. Измерение прерванного времени (сплит-хронограф).



ГОЛОВКА

- a: Нормальное положение
- b: Первый щелчок
- c: Второй щелчок

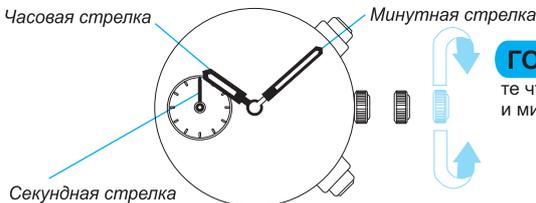
УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ И РЕГУЛИРОВКА ПОЛОЖЕНИЯ СТРЕЛОК СЕКУНДОМЕРА

- Эти часы созданы таким образом, что все следующие операции производятся когда головка находится в положении второго щелчка:
 - 1) установка текущего времени
 - 2) регулировка стрелок будильника
 - 3) регулировка положения стрелок секундомера
 Единоразово выдвинув головку до второго щелчка уверенно проверяйте и регулируйте 1) и 2) одновременно. Если необходимо, 3) можно регулировать в то же время.

ГОЛОВКА

Вытяните до второго щелчка когда секундная стрелка будет в положении 12 часов.

1. УСТАНОВКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

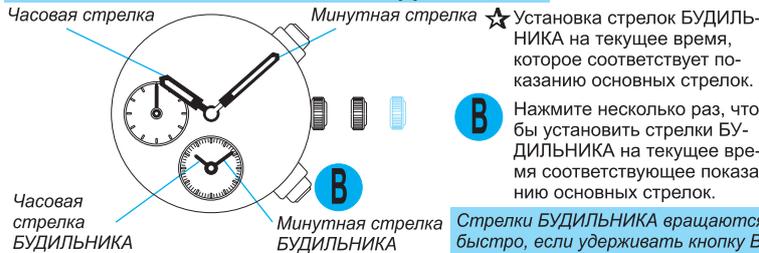


ГОЛОВКА

Поворачивайте чтобы установить часовую и минутную стрелки.

1. Когда секундомер включён или Вы делаете измерения, если головку выдвинуть до второго щелчка, стрелки СЕКУНДОМЕРА автоматически установятся на 0.
2. Если будильник установлен, а головка вытянута до второго щелчка, стрелки БУДИЛЬНИКА будут вращаться чтобы указать текущее время.
3. Рекомендуется стрелки устанавливать на несколько минут вперёд текущего времени, при необходимости установки стрелок БУДИЛЬНИКА и регулировке положения стрелок СЕКУНДОМЕРА.
4. Когда устанавливаете часовую стрелку, обязательно проверьте что режим AM/PM установлен правильно. Ваши часы разработаны таким образом, что дата меняется один раз в 24 часа.
5. Когда устанавливаете минутную стрелку сначала установите её на 4-5 минут вперёд от времени, которое Вы устанавливаете, а затем поверните её обратно на точное время.

2. РЕГУЛИРОВКА СТРЕЛОК БУДИЛЬНИКА



★ Установка стрелок БУДИЛЬНИКА на текущее время, которое соответствует показанию основных стрелок.

Нажмите несколько раз, чтобы установить стрелки БУДИЛЬНИКА на текущее время соответствующее показанию основных стрелок.

Стрелки БУДИЛЬНИКА вращаются быстро, если удерживать кнопку В.

3. РЕГУЛИРОВКА ПОЛОЖЕНИЯ СТРЕЛОК СЕКУНДОМЕРА



★ Если стрелки СЕКУНДОМЕРА не указывают на "0", то проделайте нижеследующую процедуру, которая установит их в положение "0".

Нажмите и удерживайте в течении 2 сек. * Минутная стрелка СЕКУНДОМЕРА поворачивается полный круг.

Нажмите несколько раз, чтобы установить минутную стрелку СЕКУНДОМЕРА в положение "0".

* Минутная стрелка СЕКУНДОМЕРА вращается быстро если удерживать нажатой кнопку В.

A

Нажмите и удерживайте в течении 2 секунд.

* 1/5 - секундная стрелка СЕКУНДОМЕРА вращается полный круг.

B

Нажмите несколько раз, чтобы установить 1/5 - секундную стрелку СЕКУНДОМЕРА на отметку "0".

* 1/5 - секундная стрелка СЕКУНДОМЕРА вращается быстро если удерживать нажатой кнопку В.

Стрелки БУДИЛЬНИКА и СЕКУНДОМЕРА могут быть доступны для коррекции или установки в следующем порядке при нажатии кнопки **A** в течении 2 секунд.

Стрелки БУДИЛЬНИКА

* Стрелки БУДИЛЬНИКА передвинутся 12 раз.

Минутная стрелка СЕКУНДОМЕРА

* Минутная стрелка СЕКУНДОМЕРА вращается полный оборот.

1/5-секундная стрелка СЕКУНДОМЕРА

* 1/5 - секундная стрелка СЕКУНДОМЕРА вращается полный оборот.

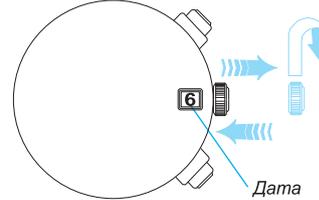
* После окончания всех регулировок, проверьте текущее время и соответствующие стрелки БУДИЛЬНИКА (текущему времени).

ГОЛОВКА

Задвиньте обратно в нормальное положение в соответствии с сигналом точного времени.

УСТАНОВКА ДАТЫ

● Перед установкой даты убедитесь, что текущее время установлено.



ГОЛОВКА

Вытяните до первого щелчка.

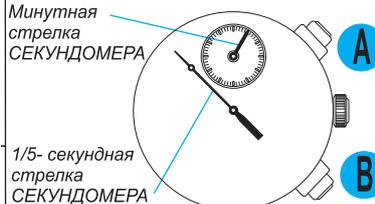
Вращайте по часовой стрелке до тех пор пока в окошке не появится текущая дата.

Задвиньте обратно в нормальное положение.

1. Необходимо регулировать дату в конце Февраля и у 30-ти дневных месяцев.
2. Не устанавливайте дату между 9:00 вечера (21:00) и 1:00 ночи. Иначе дата может меняться не правильно.
3. Не нажимайте кнопку В когда головка выдвинута до первого щелчка, это послужит причиной вращения стрелок БУДИЛЬНИКА.

СЕКУНДОМЕР

- Секундомер может измерять в течении 60-ти минут с точностью 1/5 секунды.
- После 60-ти минут, будет продолжено измерение опять с отметки "0" повторно до 12-ти часов.



★ Перед использованием секундомера, убедитесь, что головка находится в нормальном положении и стрелки СЕКУНДОМЕРА сброшены на "0".

* Если стрелки СЕКУНДОМЕРА не возвращаются на отметку "0", когда Вы обнаружите показания СЕКУНДОМЕРА, следуйте процедуре описанной в пункте "УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ И РЕГУЛИРОВКА ПОЛОЖЕНИЯ СТРЕЛОК СЕКУНДОМЕРА".

Стандартное измерение



Измерение накопленного истёкшего времени



* Повторный старт и остановка могут быть повторены путём нажатия кнопки А.

Измерение прерванного времени



* Измерение прерванного времени и возобновление может быть повторено путём нажатия кнопки В.

Измерение для двух участников



УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА

- Вы можете установить необходимое время для звонка на БУДИЛЬНИКЕ один раз в 12-ти часовой интервал.
- Вы можете устанавливать время для звонка на БУДИЛЬНИКЕ с точностью до одной минуты.

УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ БУДИЛЬНИКА

★ Перед использованием будильника убедитесь, что стрелки БУДИЛЬНИКА установлены на текущее время. (См. "УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ И РЕГУЛИРОВКА ПОЛОЖЕНИЯ СТРЕЛОК СЕКУНДОМЕРА")

ГОЛОВКА

Вытяните головку до первого щелчка.

B

Нажмите несколько раз чтобы установить необходимое время.

ГОЛОВКА

Задвиньте обратно в нормальное положение.

1. Время звонка для будильника нельзя установить более одного раза в течении 12 часов. Пока Вы удерживаете кнопку В в нажатом положении стрелки БУДИЛЬНИКА вращаются быстро, они останавливаются когда покажут текущее время. В этом случае, отпустите кнопку В, а затем, нажмите и удерживайте снова чтобы установить стрелки БУДИЛЬНИКА на время, которое Вам необходимо.
2. Пока головка находится в нормальном положении, стрелки БУДИЛЬНИКА показывают время на которое установлен будильник для звонка.

КАК ОСТАНОВИТЬ БУДИЛЬНИК

В установленное время будильник звонит в течении 20 секунд, а затем автоматически отключается. Чтобы отключить его вручную, нажмите кнопку А или В.

1. Пока секундомер включён, будильник звенит не так как обычно. Однако, это не является неисправностью.
2. Пока звенит будильник, нажатие кнопки А или В отключит только будильник, а секундомер может продолжать отсчёт.

КАК ОТМЕНИТЬ УСТАНОВЛЕННОЕ ВРЕМЯ ДЛЯ ЗВОНКА



ГОЛОВКА Вытяните головку до первого щелчка.

В Нажмите и удерживайте до тех пор пока стрелки БУДИЛЬНИКА остановятся и не покажут текущее время.

В ГОЛОВКА Задвиньте обратно в нормальное положение.

* Чтобы корректировать время будильника, которое Вы установили, смотрите процедуру описанную в "УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ БУДИЛЬНИКА".

ТАХОМЕТР

(для моделей со шкалой тахометра на циферблате)

Чтобы измерить среднюю скорость движущегося средства в час.

1 Используйте секундомер, чтобы определить, сколько секунд требуется для прохождения одного километра или одной мили.

Пример 1

Секундная стрелка СЕКУНДОМЕРА: 40 секунд

2 Определите ту секундную отметку на главном циферблате, которая будет соответствовать количеству отмеренных секунд. Число на шкале тахометра будет показывать среднюю скорость в час.

Шкала тахометра: 90

"90" (цифра на шкале тахометра)

X 1 (км или миль) = 90 км/ч или миль/ч

Шкала тахометра может использоваться только для измерения средней скорости при условии, что требуемое время не превышает 60 секунд.

Пример 2: Если измеряемая дистанция увеличивается до 2 километров или миль, или же сокращается до 0,5 км или миль, а секундная стрелка СЕКУНДОМЕРА показывает на шкале тахометра "90":

"90" (цифра на шкале тахометра) X 2 (км или миль) = 180 км/ч или миль/ч.

"90" (цифра на шкале тахометра) X 0,5 (км или миль) = 45 км/ч или миль/ч.

Для того чтобы замерить почасовое количество действий

1 Используйте секундомер для измерения времени, требуемого для выполнения одного действия.

Пример 1

Секундная стрелка СЕКУНДОМЕРА: 20 секунд

2 Определите секундную отметку на главном циферблате, которая будет соответствовать количеству отмеренных секунд. Цифра на шкале тахометра будет показывать среднее количество действий, совершенных в течении часа.

"180" (цифра на шкале тахометра) X 1 действие = 180 действий/ч.

Шкала тахометра: 180

Пример 2: Если за 20 секунд совершается 15 действий:

"180" (цифра на шкале тахометра) X 15 действий = 2 700 действий/час.

ЗАМЕНА БАТАРЕИ

3 Years

Миниатюрной батареей, питающей Ваши часы, должно хватить приблизительно на 3 года. Однако, по той причине, что батарея устанавливается на фабрике с целью проверки работы часов, её фактический срок службы у владельца может быть меньше обозначенного срока. Когда батарея иссякнет, обязательно замените её как можно скорее в целях предотвращения каких-либо дефектов. Для замены батареи мы рекомендуем Вам обратиться к дилеру SEIKO и запросить батарею SEIKO SR927W.

* Если секундомер используется более 2-ух часов в день, будильник звенит более 20-ти секунд в сутки, срок службы батареи может быть менее указанного периода.

* После замены старой батареи на новую, установите время / календарь, будильник и отрегулируйте положение стрелок СЕКУНДОМЕРА.

Предупреждение о севшей батарее

Когда истекает срок службы батареек, маленькая секундная стрелка начинает двигаться с интервалом в две секунды, в то время когда нормальный интервал составляет одну секунду. В этом случае замените батарейку.

* Пока маленькая секундная стрелка вращается с двухсекундными интервалами, будильник не будет звонить. Это не является неисправностью.

* Ваши часы точно отсчитывают время пока маленькая секундная стрелка вращается с двухсекундными интервалами.



ВНИМАНИЕ!

- Не извлекайте батареи из часов.
- Если извлечь батарею всё же необходимо, держите её вне доступа детей. Если ребёнок её проглотит немедленно проконсультируйтесь с доктором.



ОСТОРОЖНО!

- Никогда не замыкайте, нагревайте или как-либо ещё травмируйте батарею, и никогда не бросайте в огонь. Батарея может взорваться, раскалиться или воспламениться.
- Батарея не является возобновляемой. Никогда не пытайтесь перезарядить её, так как это может привести к протеканию батареи и другим повреждениям.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Частота кристаллического осциллятора 32,768 Гц (Гц=Герц... Оборотов в секунду).
2. Отставание/спешка (за месяц) ±15 секунд при нормальной температуре (5 C ~ 35 C) (41 F ~ 95 F).
3. Точность будильника ±1 минута
4. Рабочий температурный диапазон - 10 C ~ +60 C (14 F ~ 140 F)
5. Кинетическая система Ступенчатый Мотор, 4 шт.
6. Дисплейная система
Время Часовая, минутная и маленькая секундная стрелки.
Дата Показывается Цифрой.
Секундомер Минутная и 1/5-секундная стрелки. Секундомер измеряет до 60 минут в делениях по 1/5 сек.
7. Батарея Миниатюрная серебро-оксидная батарея SEIKO SR927W, 1шт.
8. IC (Интегральная цепь) C-MOS-IC, 1 шт.

* В целях улучшения качества в технические характеристики могут вноситься изменения без предварительных замечаний.



ВНИМАНИЕ!

Данная инструкция является приложением к МЕЖДУНАРОДНОЙ ГАРАНТИИ, не имеет права на самостоятельное распространение, и не является гарантийным документом.