

**T+**  
**TISSOT**  
SWISS WATCHES SINCE 1853

**PRC 100**



**SOLAR**

**Руководство пользователя**

PRC 100 Solar



**В этом документе содержится вся основная информация, которую вам нужно знать о часах PRC 100 Solar.**

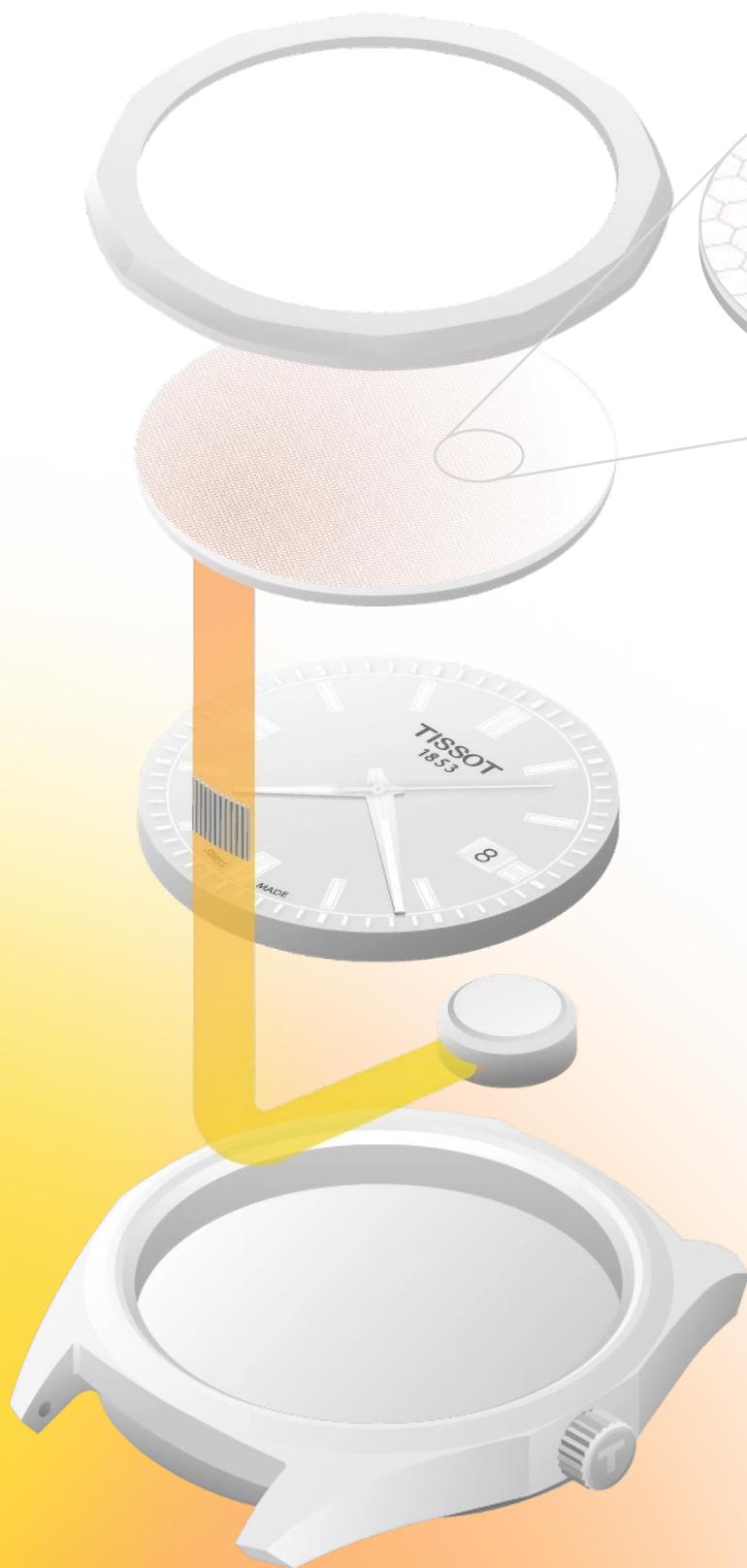
1. Что такое Tissot PRC 100 Solar?

---
2. Что такое режим EOE (конец запаса энергии)?

---
3. Когда и как заряжать часы?

---
4. Сведения о гарантии

# Что такое Tissot PRC 100 Solar?



ТЕХНОЛОГИЯ LIGHTMASTER SOLAR

## Прозрачные фотоэлементы

Сотообразная структура

### Описание

Благодаря технологии Lightmaster Solar часы Tissot PRC 100 Solar улавливают как естественный, так и искусственный свет, преобразуя его в энергию с помощью незаметных фотоэлементов в форме сот, встроенных в сапфировое стекло часов.

### Принцип работы

Полученная энергия приводит в действие кварцевый калибр, а ее избыток сохраняется в перезаряжаемом аккумуляторе, обеспечивая длительную автономную работу.

### Автономность

При регулярном доступе к свету часы будут работать непрерывно на протяжении многих лет.

# Что такое режим ЕОЕ (конец запаса энергии)?

## Режим ЕОЕ предупреждает владельца о необходимости зарядки

При недостаточном освещении заряд аккумулятора постепенно уменьшается, и часы в конце концов останавливаются.

## Активация режима ЕОЕ

За несколько часов до остановки секундная стрелка начнет перемещаться с интервалом в 4 секунды, предупреждая о необходимости поместить часы на свет (см. время нахождения на свету ниже).

## Нормальная работа в режиме ЕОЕ

В режиме ЕОЕ часы продолжают показывать правильное время и дату.

## Возврат к нормальной работе

После возврата в нормальный режим работы продолжайте держать часы на свету. Это предотвратит повторный переход в режим ЕОЕ или остановку через несколько часов.

## Когда и как заряжать часы?

В большинстве случаев достаточно просто регулярно носить часы, чтобы они продолжали работать.

Однако в некоторых ситуациях аккумулятор может разрядиться.



ПРИЧИНЫ ПОСТЕПЕННОГО РАЗРЯДА:

**Недостаточное количество света (например, зимой при коротком световом дне и когда часы закрыты одеждой, такой как рубашки или куртки).**



ПРИЧИНЫ ПОСТЕПЕННОГО РАЗРЯДА:

**Часы не используются и длительное время хранятся в темном месте.**

### Примечание:

Если вы не планируете использовать часы длительное время, вытащите заводную головку, чтобы остановить механизм.

Это уменьшает расход энергии и продлевает время до следующей подзарядки.

Чтобы запустить часы, установите правильное время и дату, после чего верните заводную головку в рабочее положение.

## Уровни интенсивности света

Уровень освещенности (люкс)	Типичный источник света	Пример из жизни
700 люкс	Яркое освещение в помещении	Ярко освещенный офис или учебное помещение в дневное время
2000 люкс	Непрямой солнечный свет или очень яркое искусственное освещение	У окна в пасмурный день, освещение фотостудии
5000 люкс	Умеренный или прямой дневной свет	На улице в облачный день или в тени
50 000 люкс	Прямой солнечный свет	На улице в полдень под прямыми солнечными лучами

### Примечание:

При освещенности до 50 000 люкс время зарядки обратно пропорционально интенсивности света (например, при 10 000 люкс требуется примерно вдвое меньше времени по сравнению с 5000 люкс для достижения того же уровня заряда).

## Рекомендации по времени зарядки при 5000 люкс

Модель	Состояние	Время нахождения на свету	Примечание
PRC 100 Solar диаметром 39 мм	Часы в режиме ЕОЕ или остановлены	80 минут для перехода в нормальный режим и работы в течение 24 часов в темноте	При достаточном освещении часы могут выйти из режима ЕОЕ всего за несколько минут. После этого рекомендуется не убирать часы со света, чтобы увеличить уровень заряда и избежать повторной остановки (например, оставить заряжаться на ночь).
		10 минут для работы в течение 24 часов в темноте	
	Часы в режиме ЕОЕ или остановлены	До 1 часа в день на протяжении 30 дней для работы в течение 6 месяцев в темноте	При достижении нужного уровня заряда к концу лета часы проработают всю осень и зиму без перебоев.
		До 1 часа в день на протяжении 65 дней для полного заряда аккумулятора	Полный заряд обеспечивает работу до 14 месяцев в темноте (до 20 месяцев при вынутой заводной головке).
PRC 100 Solar диаметром 34 мм	Часы в режиме ЕОЕ или остановлены	105 минут для перехода в нормальный режим и работы в течение 24 часов в темноте	При достаточном освещении часы могут выйти из режима ЕОЕ всего за несколько минут. После этого рекомендуется не убирать часы со света, чтобы увеличить уровень заряда и избежать повторной остановки (например, оставить заряжаться на ночь).
		13 минут для работы в течение 24 часов в темноте	
	Часы в нормальном режиме работы	До 1 часа в день на протяжении 40 дней для работы в течение 6 месяцев в темноте	При достижении нужного уровня заряда к концу лета часы проработают всю осень и зиму без перебоев.
		До 1 часа в день на протяжении 90 дней для полного заряда аккумулятора	Полный заряд обеспечивает работу до 14 месяцев в темноте (до 20 месяцев при вынутой заводной головке).

# Как работает гарантия?

2+1

## 2 года гарантии + 1 дополнительный год гарантии специально для технологии Lightmaster Solar

Все часы с технологией LIGHTMASTER Solar автоматически получают 1 дополнительный год гарантии, начиная с модели PRC 100 Solar.

К каждому часам прилагается печатная карточка, подтверждающая дополнительную гарантию на 1 год помимо стандартной международной гарантии на 2 года.

### Примечание:

Применимо для стран со стандартным регулированием. Если местное законодательство устанавливает минимальный срок свыше 2 лет, продление не предусмотрено.



### Обучающее видео

СМОТРЕТЬ ВИДЕО



### Руководство пользователя

ДЛЯ АНАЛОГОВЫХ КВАРЦЕВЫХ ЧАСОВ



Для получения дополнительных сведений перейдите по этим ссылкам.