

# SOLARLINK FR550

Self-Powered and Solar-Powered AM/FM/LW/Shortwave  
Radio with Flashlight, Siren and Cell Phone Charger

## Инструкция по эксплуатации



**eton**  
re\_inventing radio  
[www.etoncorp.com](http://www.etoncorp.com)



---

### Техническая поддержка

Eton Corporation, 1015 Corporation Way, Palo Alto, CA 94303,  
USA. 1-800-872-2228 (U.S.); 1-800-637-1648 (Canada);  
650-903-3866 (worldwide); M-F, 8:30-4:00, Pacific Standard Time;  
www.etoncorp.com.

### ВНИМАНИЕ

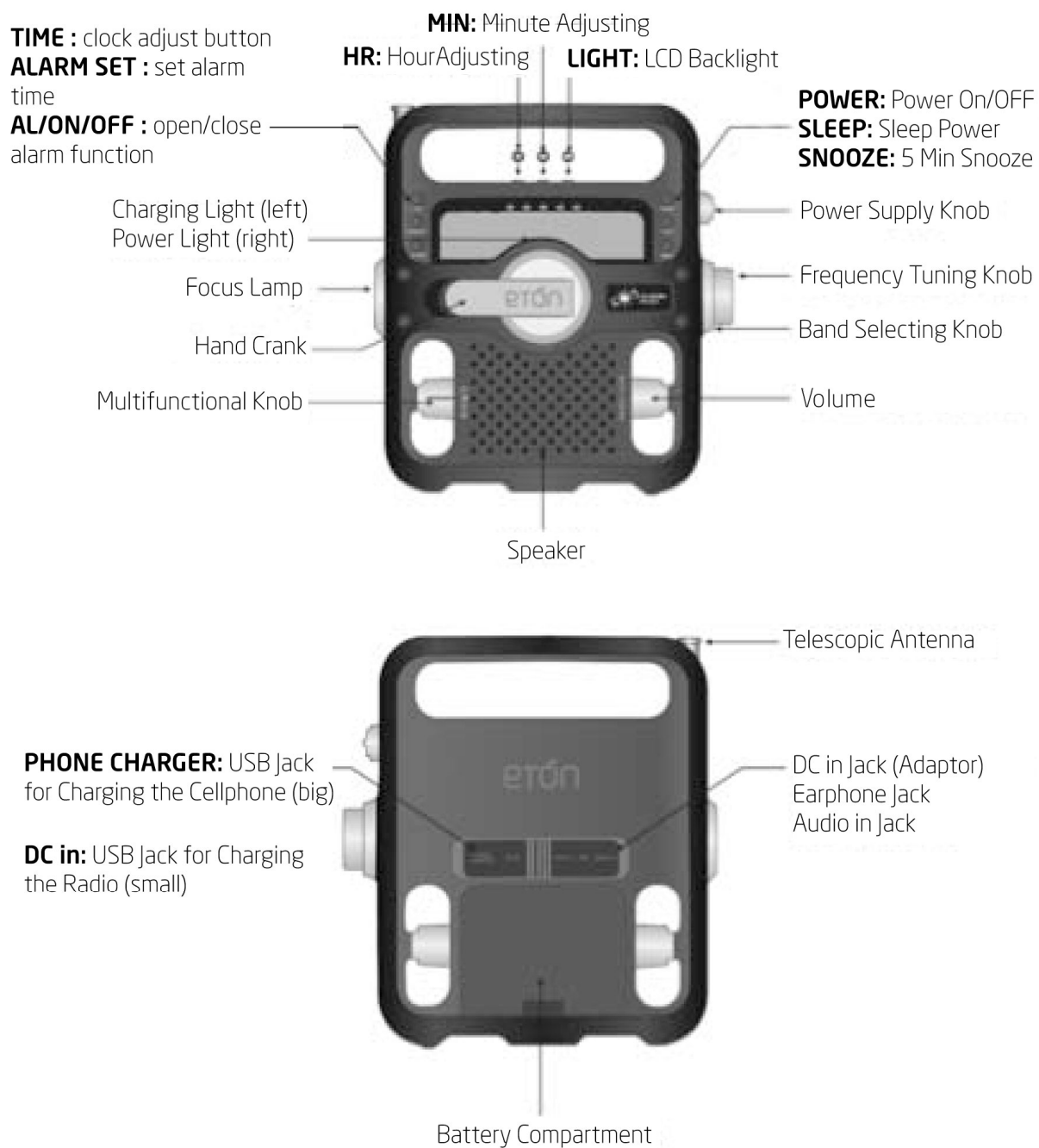
- Не подвергайте данное устройство воздействию влаги
- Используйте устройство только в пределах указанного диапазона температур (0°C до 40°C)
- Немедленно отключите устройство, если на него была пролита жидкость или оно подверглось воздействию другого предмета
- Для очистки корпуса используйте только сухую ткань. Не используйте моющие средства или растворители, они могут повредить отделку
- Всегда отключайте внешние антенны в случае приближения грозы
- Не разбирайте устройство
- За обслуживанием обращайтесь только к квалифицированным специалистам



## Технические характеристики модели SOLARLINK FR550

- ДВ (150 – 280 кГц)
- СВ (520 – 1700 кГц)
- КВ1 (5800 – 10000 кГц), КВ2 (10000 – 18100 кГц)
- FM (88 – 108) МГц
- Встроенный динамо-генератор для подзарядки аккумуляторов (входят в комплект) и мобильного телефона.
- Встроенная солнечная батарея с защитой от теплового воздействия УФ излучения
- Возможность питания радиоприемника от пяти видов источников: Динамо-генератора, солнечной батареи, 3 батареек типа АА, от сети через сетевой адаптер (не входит в комплект) или от USB порта компьютера.
- Светодиодный фонарь
- Звуковая сигнализация
- Световая сигнализация
- Часы
- Будильник
- Отсрочка включения будильника
- Таймер сна
- Гнездо для подключения наушников
- Гнездо для подключения внешних устройств
- Телескопическая антенна
- Встроенная ферритовая антенна
- Подсветка
- Индикация зарядки
- Индикация источника энергии
- Габаритные размеры 196,9 x 215,9 x 63,5 мм
- Вес 0,86 кг,

Технические характеристики могут быть изменены





## Громкость

Поверните регулятор громкости (Volume), расположенный в нижней правой части радиоприемника по часовой стрелке для увеличения уровня громкости, против часовой стрелки – для уменьшения уровня громкости. Всегда уменьшайте громкость перед подключением наушников.

## Питание, включение/выключение радиоприемника FR550

Питание радиоприемника FR550 осуществляется от 3 батареек типа AA, солнечной энергии и ручного генератора (совместно с Ni-Mh аккумуляторами), от сети через адаптер (не входит в комплект) или от компьютера через USB разъем. Разъем для подключения питания расположен на обратной стороне радиоприемника под резиновой заглушкой. С помощью переключателя источников питания (Power Supply), расположенного на правой боковой части радиоприемника выберите источник энергии: BATTERY (Батарейки), SOLAR (Солнечная батарея) или DYNAMO (Ручной динамо-генератор). Для включения/выключения радиоприемника нажмите клавишу Power (Питание). Для отключения питания приемника переведите переключатель в положение OFF.

- Пожалуйста, отключайте сетевой адаптер, если не слушаете приемник
- В процессе зарядки возможно использование приемника в обычном режиме

## Питание от батареек

Установите 3 батарейки AA-типа в батарейный отсек Battery Compartment, установите переключатель источников питания Power Supply в положение BATARRY (Батарейки).

## Питание от солнечной батареи

Находясь на солнце, установите переключатель источников питания Power Supply в положение SOLAR (Солнечная энергия). В этом случае также происходит зарядка Ni-Mh аккумуляторов.

## Питание от аккумуляторов / зарядка аккумуляторов с помощью динамо-генератора

В батарейном отсеке дополнительно установлены Ni-Mh аккумуляторы. Чтобы воспользоваться аккумуляторами, подключите их к разъему, расположенному внутри батарейного отсека. Установите переключатель источников питания Power Supply в положение BATARRY (Батарейки). Вы можете заряжать аккумуляторы, вращая рукоятку динамо-генератора. Со временем, аккумуляторы теряют способность удерживать заряд. Обратитесь к дилеру Eton для заказа новых аккумуляторов.



## **Питание от сети через адаптер 5В (не входит в комплект)**

Гнездо для подключения адаптера (DC IN 5 volt) расположено на обратной стороне радиоприемника под резиновой заглушкой. Подключите адаптер к приемнику. Это позволит также зарядить Ni-Mh аккумуляторы.

## **Питание от компьютера через USB порт.**

USB разъем расположен на обратной стороне радиоприемника, под резиновой заглушкой. Подсоедините радиоприемник к компьютеру с помощью USB кабеля. Такое подключение также позволит одновременно зарядить аккумуляторы.

## **Часто задаваемые вопросы**

### **С какой скоростью необходимо вращать рукоятку динамо-генератора?**

Скорость вращения должна быть около 120 оборотов в минуту. Вращение динамо-генератора в течение 1 минуты позволяет слушать радиоприемник в течение 4 минут на небольшой громкости.

### **Сколько времени понадобится для полной зарядки аккумуляторов с помощью динамо-генератора?**

Это не самый эффективный метод, т.к. для полной зарядки аккумуляторов емкостью 600 мАч, понадобится около 3 часов при скорости вращения 120 оборотов в минуту.

### **Каким образом можно направить энергию от динамо-генератора только на зарядку аккумуляторов?**

Если переключатель источников питания Power Supply находится в положении OFF (Выключено), энергия от динамо-генератора и солнечной батареи идет на зарядку мобильного телефона (MP3 плеера итд). Если переключатель находится в любом другом положении, то происходит зарядка аккумуляторов.

### **Возможна ли работа радиоприемника напрямую от солнечной батареи или солнечная батарея используется только для зарядки аккумуляторов?**

Солнечная батарея может быть использована как напрямую для питания радиоприемника, так и для зарядки аккумуляторов.

### **За какое время происходит полная зарядка аккумуляторов от солнечной батареи?**

Полная зарядка аккумуляторов от солнечной батареи длится 12 – 15 часов.

На полностью заряженных аккумуляторах радиоприемник работает около 6 часов при приеме вещательных станций на малой громкости.



## **Зарядка сотового телефона**

Для подзарядки сотового телефона, переведите переключатель источников питания в положение OFF/PHONE CHARGE (Выключено/Зарядка телефона). Подключите кабель для зарядки телефона в гнездо PHONE CHARGE на обратной стороне радиоприемника. Другой конец провода подключите к Вашему телефону, используя соответствующий переходник из комплекта (5 шт). Затем установите Радиоприемник на солнце или воспользуйтесь динамо-генератором для подзарядки телефона. 10 минут вращения динамо-генератора позволит сделать 1 или 2 срочных звонка.

## **Индикация источника и уровня зарядки аккумуляторов.**

### **Индикация источника зарядки (Charging Light)**

- Если производится зарядка от динамо-генератора, индикатор зарядки будет зеленого цвета
- Если производится зарядка от солнечной батареи, индикатор зарядки будет оранжевого цвета
- Если производится зарядка от сетевого адаптера, индикатор зарядки будет красного цвета

### **Индикатор уровня зарядки аккумуляторов (Power Light)**

- Если аккумуляторы заряжены полностью, индикатор уровня зарядки будет зеленого цвета
- Если уровень зарядки аккумуляторов средний, индикатор зарядки будет оранжевого цвета
- Если аккумуляторы разряжены, индикатор зарядки будет красного цвета. Пожалуйста, зарядите аккумуляторы.

## **Подсветка**

Нажмите клавишу LIGHT (Подсветка) для включения подсветки. Через 5 сек подсветка автоматически выключится.

## **Выбор диапазона, настройка станций**

Включите радиоприемник. Выберите желаемый диапазон с помощью селектора диапазонов BAND Selection. При прослушивании станции FM и KB диапазонов полностью выдвигайте телескопическую антенну. При прослушивании станции ДВ и СВ диапазонов телескопическая антенна может быть сложена. Настройка станций осуществляется вращением колеса настройки Frequency Tuning Knob.



## Прием станций КВ диапазона

Наилучший прием КВ станций наблюдается вечером, ночью и утром в диапазоне SW1 на частотах 5800 – 6200 кГц (49м), 7100 – 7700 кГц (41м) и 9400 – 10000 кГц (31м).

Наилучший прием КВ станций в дневное время наблюдается в диапазоне SW2 на частотах 11600 – 12200 кГц (25м), 15100 – 15700 (19м), 17550 – 18000 кГц (16м). В диапазоне 25м (11600 – 12200 кГц) вещание ведется как днем, так и ночью.

## Установка времени и будильника

Часы в приемнике работают в 12 часовом формате. Символ PM означает время после полудня, AM – до полудня.

Выключите радиоприемник. Нажмите и удерживайте клавишу TIME (время) для установки времени или клавишу ALARM SET (Установка будильника) для установки будильника. Одновременно нажмите клавишу HR (Hour – час) для установки часов, или клавишу MINUTE для установки минут. Клавиши TIME, ALARM SET, расположены слева от ЖК-дисплея, клавиши HR и MINUTE расположены над ЖК-дисплеем.

## Включение/выключение будильника

При включенном или выключенном приемнике нажмите клавишу AL ON/OFF. Если будильник включен, в нижнем правом углу дисплея появится надпись ALARM (Будильник).

## Отсрочка включения будильника (клавиша SNOOZE)

После того, как будильник включился в установленное время, Вы можете нажать клавишу SNOOZE (Короткий сон) – будильник выключится и вновь включится через 5 минут.

## Таймер сна




Таймер сна (SLEEP) может быть активирован при включенном или выключенном приемнике на время 90, 60, 30 или 10 минут, по истечении которого радиоприемник автоматически выключится. Для включения таймера и выбора желаемого времени работы последовательно нажимайте клавишу SLEEP, расположенную в верхнем правом углу лицевой панели радиоприемника. Выбранное время будет отображаться на дисплее.





## Многофункциональный переключатель

Многофункциональный переключатель Multifunctional Knob расположен в нижнем правом углу радиоприемника и имеет пять положений: OFF (Выключено), LIGHT (Светодиодный фонарь), SOS (Световая сигнализация красного цвета) и SIREN (Звуковая сигнализация). Все положения переключателя обозначены пиктограммами, кроме положения OFF.

- OFF – все функции выключены.
- LIGHT  – включение светодиодного фонаря, расположенного на левой боковой части радиоприемника.
- SOS  – включение световой сигнализации красного цвета.
- SIREN  – включение звуковой сигнализации.

Активация всех функций возможна как при включенном, так и при выключенном радиоприемнике.

## Гнездо для подключения наушников

Гнездо для подключения наушников расположено на обратной стороне радиоприемника под резиновой заглушкой. Прослушивание возможно только в моно режиме. Перед подключением наушников уменьшите уровень громкости.

## Гнездо для подключения внешних устройств

Гнездо для подключения внешних устройств AUDIO IN расположено на обратной стороне радиоприемника под резиновой заглушкой и позволяет подключать для прослушивания различные устройства, такие как iPod, с помощью 3,5 мм стерео штекера.