

РОЗЕТКА С ТАЙМЕРОМ (ТМ 24)

Инструкция по применению

Внимательно прочитайте инструкцию перед подключением электроприбора к розетке с таймером.

Важно

Нельзя подключать к сети электроприбор, если нагрузка составляет более 16А. Убедитесь, что штепсель электроприбора плотно подсоединен к выходу розетки. Для очистки розетки нужно удалить ее из сети и протереть сухой салфеткой.

Нельзя погружать розетку в воду или любую другую жидкость.

Нельзя оставлять без присмотра нагревательные электроприборы подключенными к розетке. Производитель советует не использовать розетку с такими электроприборами.

Технические характеристики

Характеристики	Значение
Напряжения питания	230 В
Рабочая частота	50 Гц
Максимальная нагрузка прибора	16(2)А
Минимальная уставка по времени	1 минута
Температура	от -10 до +40 ⁰ С
Точность	±1 минута в месяц
Резерв батареи	1.2 В > 100 ч

1. Функции кнопок

1.1. **M CLEAR:** удаление всех данных из памяти, включая текущее время и все программы.

1.2. **RANDOM:** установка или отмена функции случайного включения.

1.3. **CLK:**

- для установки текущего времени в сочетании с кнопками "LEFT";
- для установки 12 или 24-х часового формата нажатием кнопки CLK и удержанием ее в течение 3 секунд;
- для возврата в режим синхронизации с программой и режима настройки CDT (обратный отсчет) нажатием кнопки CLK.

1.4. **LEFT:**

- Установка текущего времени в сочетании с кнопками SET и RIGHT;
- Выбор программ в сочетании с кнопками SET и RIGHT;
- Установка CDT в сочетании с кнопками SET и RIGHT.

1.5 **RIGHT:**

- Установка текущего времени в сочетании с кнопками SET и LEFT;
- Установка программы в сочетании с кнопками SET и LEFT;
- Установка CDT в сочетании с кнопками SET и LEFT..

1.6 **SET:**

- Установка текущего времени сочетанием с кнопками LEFT и RIGHT;
- Установка программ сочетанием с кнопками LEFT и RIGHT;
- Установка CDT сочетанием с кнопками LEFT и RIGHT

1.7 **RND:** установка или отмена RANDOM функции.

1.8 **CDT:** установка или отключение режима обратного отсчета.

1.9 **MANUAL:**

- Выбор режимов работы таймера - ON/AUTO ON/OFF/AUTO OFF;
- Отмена программ или восстановление отмененных программ
- Установка или отключение режима обратного отсчета.

2. Общие характеристики

- 2.1 20 ON/OFF программ с шагом в 1 минуту.
- 2.2 Выбор режимов ON / AUTO ON / AUTO OFF/ OFF.
- 2.3 ЖК-дисплей с секундомером.
- 2.4 Функция перевода на летнее время.
- 2.5 Функция случайного включения с плавающим опережением от 2 до 30.
- 2.6 В функции обратного отчета максимум 23 часа 59 минут 59 секунд.
- 2.7 15 комбинаций дней недели доступны следующим образом:

№	понедельник	вторник	среда	четверг	пятница	суббота	Воскресенье
1	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su
2	Mo						
3		Tu					
4			We				
5				Th			
6					Fr		
7						Sa	
8							Su
9	Mo	Tu	We	Th	Fr		
10						Sa	Su
11	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	
12	Mo		We		Fr		
13		Tu		Th		Sa	
14	Mo	Tu	We				
15				Th	Fr	Sa	

3. Включение розетки

- 3.1 Включите таймер в сеть 230 В и заряжайте аккумуляторную батарею приблизительно 14 часов.
- 3.2 Удалите всю текущую информацию после зарядки, нажав на кнопку "M CLEAR" острым предметом, напр. ручкой или карандашом.
- 3.3 Теперь можно произвести настройку таймера.

4. Установка текущего времени

- 4.1 Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 5 секунд, пока на дисплее не замерцает день недели.
- 4.2 Нажмите кнопку RIGHT или LEFT, чтобы установить день недели
- 4.3 Нажмите кнопку SET один раз и отпустить пока на дисплее не замигает «час», а день недели перестанет мерцать на дисплее.
- 4.4 Нажмите LEFT или RIGHT, чтобы установить «час».
- 4.5 Нажмите кнопку SET один раз и отпустить, на дисплее начнет мигать "минута", а «час» перестанет мигать.
- 4.6 Нажмите LEFT или RIGHT кнопку, чтобы установить "минуты".
- 4.7 Нажмите кнопку SET один раз и отпустить, время изменится на настроенное Вами.
- 4.8 Чтобы сбросить неправильное время, повторите пройденные шаги.

5. Установка программ

Проверяя программы, убедитесь, что настройки не накладываются, особенно при использовании блока вариантов. Если программные настройки накладываются, включение и выключение таймера будет выполняться в соответствии с установленным в программе временем,

а не с номером программы. Программа AUTO OFF будет иметь преимущество перед программой AUTO ON.

- 5.1. Нажмите кнопку RIGHT, на дисплее появится "1 ON". Теперь можно делать первую настройку времени включения.
- 5.2. Нажмите кнопку SET один раз и отпустите - "день недели" начнет мигать.
- 5.3. Нажмите кнопку LEFT или RIGHT, чтобы установить день недели.
- 5.4. Нажмите кнопку SET один раз и отпустите, на дисплее начнет мигать "час", а "день недели" перестанет мигать.
- 5.5. Нажмите кнопку LEFT или RIGHT, чтобы установить час.
- 5.6. Нажмите кнопку SET один раз и отпустите. "Минуты" начнет мигать. «Час» перестанет мигать.
- 5.7. Нажмите кнопку LEFT или RIGHT, чтобы установить минуты.
- 5.8. Нажмите CLK, чтобы выйти из режима установки программы.
- 5.9. Для работы таймера, после настройки времени включения, выставьте при помощи кнопки MANUAL режим AUTO OFF. При включении таймер автоматически перейдет в режим AUTO ON.

Пример установки:

Надо запрограммировать таймер на включение в 17:15 и выключение в 22:30 на каждый день.

1. Нажмите LEFT или RIGHT кнопку, на дисплее появится 1 ON.
2. Нажмите кнопку SET один раз и отпустите начнет мигать "день недели".
3. Нажмите LEFT или RIGHT кнопку пока на дисплее не появится " MO,TU,WE,TH,FR,SA,SU" (Пон, Вт, Ср, Чт, Пт, Сб, Вс).
4. Нажмите кнопку SET один раз и отпустите, «час» начнет мигать, а "день недели" перестанет мигать на дисплее.
5. Нажимайте кнопку LEFT или RIGHT пока на дисплее не появится 17:00.
6. Нажмите кнопку SET один раз и отпустите. "Минуты" начнет мигать, а «час» перестанет.
7. Нажмите кнопку LEFT или RIGHT пока на дисплее не появится 17:15.
8. Нажмите кнопку RIGHT и отпустите. На дисплее появится OFF_1.
9. Повторите описанную выше пункты 2, 3, 4, 5, 6 и 7 пока на дисплее не появится 22:30.
10. Нажмите кнопку MANUAL для сброса текущих настроек программы, что бы задать новые параметры.

6. Настройка - включение/авто/выключение

Рабочие режимы не могут быть изменены во время программных настроек.

- 6.1 Нажмите кнопку " MANUAL " для выбора одного из трех режимов.
- 6.2 Программы могут выполняться только в режиме "AUTO OFF/ON". Если выбраны режимы "AUTO", таймер работает в соответствии с настройками. Если выбраны режимы "ON" или "OFF", все программы игнорируются, а таймер не работает. Если выбран режим "ON", выход электропитания всегда включен. Если выбран режим "OFF", выход электропитания постоянно отключен.
- 6.3 Если поменять режим "ON" на "AUTO", таймер сохранит настройку "ON" до следующей настройки таймера.

7. Функция плавающего включения

- 7.1 Нажмите кнопку "RND", на дисплее появится надпись "RND", это означает, что функция "RND" активирована.
- 7.2 Если включена эта функция, настройки будут выполняться с плавающим опережением от 2 до 30 минут, а общее время останется таким же как в настройках..
- 7.3 Чтобы отменить эту функцию, снова нажмите "RND".

8. CDT - функция обратного отсчета

- 8.1. Нажмите кнопку LEFT в режиме времени, появится режим CDT, теперь можно установить обратный отсчет времени.

- 8.2. Нажмите кнопку SET один раз и отпустите, «час» начнет мигать.
- 8.3. Нажмите левую или правую кнопку, чтобы установить час.
- 8.4. Нажмите кнопку SET один раз и отпустите, "минуты" начнет мигать, а «час» перестанет.
- 8.5. Нажмите кнопку LEFT или RIGHT, чтобы установить минуты.
- 8.6. Нажмите кнопку SET один раз и отпустите, "секунды" начнет мигать, а "минуты" перестанет.
- 8.7. Нажмите кнопку LEFT или RIGHT, чтобы установить секунды. Нажмите кнопку SET, когда «секунды» перестанет мигать, и режим CDT будет установлен .
- 8.8. Теперь нажмите кнопку CDT – это выход из режима настройки. Отсчет времени уменьшится на одну секунду. Таймер автоматического возвратится в режим часов, сразу по окончании отсчета времени таймер выключится.
- 8.9. Нажмите кнопку CDT в режиме CDT, таймер выключится, отсчет времени остановится и сохранятся текущие настройки. Таймер автоматически возвратится в режим часов через 10 секунд ..
- 8.10. Максимальный отсчет времени составляет 23 часа 59 минут 59 секунд.
- 8.11. Нажмите MANUAL для сброса установок режима CDT, либо для возврата начальных настроек.

9. Режим 12/24 часа

Нажмите кнопку CLK и удерживать в течение 3 секунд, чтобы включить отображение времени в режиме 12 и 24 часов.

10. Перевод на летнее время

10.1. Нажмите кнопку CLK и кнопку LEFT одновременно. На дисплее появится S (летнее время). Достижений часов на 1 час.

10.2. Чтобы вернуться к зиме настройку, нажмите две кнопки снова. Время переведется на 1 час вперед. Что бы отменить перевод времени нажмите CLK и LEFT одновременно еще раз. Время вернется на 1 час назад.



Внимание: для соблюдения гарантийных обязательств, требования к подключению и эксплуатации светильника, описанные в настоящей инструкции, являются обязательными.

Данный гарантийный талон заполняется только при розничной продаже продукции торговой марки "FERON"

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата продажи	Наименование изделия	Количество	Дата окончания гарантийного срока

Продавец _____
МП

Покупатель _____
подпись

ВНИМАНИЕ!

Незаполненный гарантийный талон снимает с продавца гарантийные обязательства.
Талон действителен при предъявлении кассового чека (товарной накладной).