Описание товара

Это интеллектуальное, одноканальное зарядное устройство позволяет заряжать литий-ионные, литий-фосфатные аккумуляторы, а также никель-металлгидридные и никель-кадмиевые аккумуляторы. Это недорогое, компактное и простое в управлении зарядное устройство можно использовать не только для заряда аккумуляторов, но и как источник питания для мобильных устройств.

Характеристики зарядного устройства LiitoKala Lii-100

1.DC вход: 5V/1.0A
2.Ток заряда: 500mA, 1000mA.
3.Максимальный ток выхода: 1000mA.
4.Выходное напряжение: 4,35V / 4.20V / 3.65V / 1.48V.
5.Поддерживаемые аккумуляторы Ni-MH, NiCd: AA, AAA, C, SC.
6.Поддерживаемые аккумуляторы Li-ion, LiFePO4: 18650, 18490, 18350, 17670, 17500, 16340 (RCR123), 14500, 10440.
7.Ток в режиме ожидания: <15mA.
8.USB выход: 5V — 1A, Micro USB вход.
9.Размеры: 113мм (Длина) x 38мм (Ширина) x32мм (Высота)
10.Вес**:** 45гр.

Возможности

1.Один канал.
2.Два варианта зарядного тока: 500mA /1000mA.
3.Автоматически определяет аккумуляторы NiMh и Li-ion. Для аккумуляторов LiFePO4 и 3.85V Li-ion необходимо выбрать режим вручную.
4.Заряжает аккумуляторы: Ni-MH, NiCd, AA, AAA, C, SC .
5.Li-ion, LiFePO4: 18650, 18490, 18350, 17670, 17500, 16340 (RCR123), 14500, 10440.
6.Имеет LED-индикаторы, отображающие процесс заряда 25%-50%-75%-100% и тип аккумулятора (1.2V Ni-MH, 3.7V Li-ion, 3.2V Li-Fe, 3.85V Li-ion).
7.После полного заряда аккумуляторов заряд прекращается автоматически.
8.Режим CHARGE с выбором тока заряда.
9.Режим Power Bank для зарядки мобильных устройств со стандартным выходом USB 5V/1A. Для питания используется литиевый аккумулятор, использование NiMh аккумуляторов в этом режиме невозможно.
10.Работает от источника тока 5V/1A подключаемого к разъему Micro USB.
11.Активация полностью разряженных аккумуляторов.
12.Имеет защиту от короткого замыкания, перезаряда и перегрева аккумуляторов, неправильной установки.
13.Обнаружение неисправных аккумуляторов.
14.Функции защиты от чрезмерного разряда аккумулятора в режиме Power Bank.

Режимы LiitoKala Lii-100

Режим CHARGE

Поместите аккумуляторы, устройство автоматически в течение 5 секунд определит тип аккумулятора Ni-MH или Li-ion и начнет его заряд. Если светодиод обозначенный “3.7V” мигает, коротким нажатием кнопки ”SELECT” уточните тип аккумулятора Li-ion, LiFePO4 или Li-ion 4,35V. Короткое нажатие “SELECT” в процессе самого заряда покажет тип аккумулятора, который вы выбрали. По мере увеличения заряда индикаторы мигают (25%-50%-75%-100%). При полном заряде индикаторы мигать перестанут. Нажимая и удерживая кнопку “SELECT” в течение 3х секунд можно выбрать ток заряда 500 или 1000mA. Если не изменить силу тока, автоматически начнется заряд силой тока 500mA.

Режим Power Bank

Зарядное устройство LiitoKala Lii-100 может использоваться как портативный аккумулятор для заряда различных устройств, благодаря наличию USB выхода 5V-1A . Если зарядное устройство подключено к блоку питания, выход USB не работает. Для питания используется только литиевый аккумулятор, использование NiMh аккумуляторов в этом режиме невозможно. Процесс разряда Li-ion аккумулятора показан на индикаторе. По достижению напряжения 3,3V устройство отключится автоматически, благодаря функции защиты от чрезмерного разряда аккумулятора.

Предупреждение

1.Это зарядное устройство предназначено только для цилиндрических Li-ion (3.7V, 3.8V), LiFePO4 и NiMH/NiCd аккумуляторов.
2.Перед началом эксплуатации данного зарядного устройства внимательно прочтите инструкцию. Не превышайте зарядные токи, рекомендованные для аккумуляторов.
3.Рекомендованный блок питания 5V/1A с выходом USB.
4.Небольшой нагрев зарядного устройства в процессе заряда это нормально.
5.Не забывайте выключать блок питания из розетки питающей сети и извлекать аккумуляторы из зарядного устройства, если вы им не пользуетесь.
6.Для использования только внутри помещений.

Комплект поставки

- Зарядное устройство LiitoKala Lii-100
- Кабель USB.
- Инструкция.

Гарантия

6 месяцев.